

# LISTAS ADMITIDAS ÀS ELEIÇÕES DA REGIÃO CENTRO

## Lista RA

**Candidatura em Bloco aos Órgãos Regionais e Locais da Região Centro**

**“Dignificar e Valorizar a Engenharia e os Engenheiros”**

### As razões da nossa candidatura



Caros Colegas:

Para além do dever de servir a Ordem, a nossa candidatura a um novo mandato decorre do sentimento de que se torna necessário, cada vez mais, dignificar e valorizar a Engenharia na sociedade portuguesa, consolidando a confiança pública na profissão e promovendo o seu justo reconhecimento social.

De facto, parece claro que, ao longo das últimas décadas, o reconhecimento do importante papel da engenharia portuguesa na sociedade foi sendo progressivamente desvalorizado. Assim, dignificar e valorizar a profissão e os Engenheiros, continuará a ser o nosso principal desafio, abarcado com um espírito de missão e num compromisso com todos os Colegas.

Estamos certos de ter constituído uma equipa capaz de, na nossa Região, garantir o cumprimento destes objetivos, caso mereça a Vossa confiança. Os Colegas que integram a nossa lista apresentam um curriculum profissional relevante e reconhecimento social e a maioria já deu provas, em mandatos anteriores, de excecional dedicação a esta associação profissional.

Apoiamos a recandidatura a Bastonário do Eng.º Carlos Mineiro Aires e subscrevemos o seu programa de candidatura nacional. A unidade e solidariedade entre as Regiões e, no nosso plano regional, com as Delegações Distritais, serão fomentadas, como garante da coesão institucional, elemento essencial para a plena concretização dos objetivos enunciados.

Apelamos vigorosamente ao voto de todos os Colegas, pois só uma Ordem legitimada e reforçada pelo voto dos seus Membros terá a força necessária para alcançar as metas a que nos propomos.

### Princípios programáticos da candidatura

1. Pugnar pela dignificação e valorização da profissão;
2. Apoiar os Engenheiros no exercício da sua profissão, através da disponibilização de uma formação contínua descentralizada, que responda às necessidades permanentes de atualização de conhecimentos e que contribua para uma melhoria das práticas profissionais, entre outras formas;
3. Apoiar os jovens Engenheiros no seu ingresso na profissão e na sua empregabilidade;
4. Unir e mobilizar a classe tendo em vista os contributos da Engenharia para grandes causas nacionais;
5. Promover a cooperação e solidariedade entre os Engenheiros;
6. Pugnar por uma regulação do exercício da profissão, em especial na atividade liberal, que conduza a honorários e remunerações dignas para os Engenheiros;
7. Potenciar e dinamizar as infraestruturas físicas (sedes) com que a Ordem se dotou ao longo dos últimos anos, a nível regional e distrital;
8. Valorizar os títulos profissionais de sénior, conselheiro e especialista, na medida em que traduzem uma experiência profissional que representa contributos importantes para o progresso da engenharia e/ou da sociedade que deve ser transmitido aos mais novos, como incentivo;
9. Cooperar com as Escolas de Engenharia;
10. Desenvolver parcerias com potenciais empregadores de jovens formados em Engenharia, proporcionando-lhes estágios e experiências profissionais que lhes permitam uma adequada integração na profissão;
11. Promover a realização de ações não só técnicas mas também culturais, como contributos importantes para a coesão dos Engenheiros e para a sua componente humanista, estimulando a sua participação ativa;
12. Garantir a igualdade de género na Ordem.



## Assembleia Regional



### **OCTÁVIO MAGALHÃES BORGES ALEXANDRINO [Presidente]**

Engenharia Geográfica, 1975, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Engenheiro Geógrafo. Foi sócio Gerente da Tetratopos – Técnicas Topográficas, Lda; Engenheiro na Câmara Municipal de Coimbra, 1989–2009; Chefe de Divisão de Informação Geográfica e Solos, 2002–2009; Prof. Adj. Eq. do Instituto Superior de Engenharia de Coimbra, 1995–2002; Eng. da firma Frias, Lda, 1989; Eng. Chefe do “Lot Topographie” (Topografia, Medições e Situações) na Barragem de Gargar, Argélia, COBA – Consultores para Obras e Planeamento, 1985–1988; Membro eleito do Cons. de Dep. de Matemática da FCTUC, 1982–1985; Membro eleito do Cons. Dir. do Obs. Astronómico da Univ. de Coimbra, 1976–1979; Assistente da FCTUC, 1975–1985.

Comissão de Especialidade de Eng. Geográfica do Centro da Ordem dos Engenheiros, 1982–1992, Comissão Cultural em 1985; Vogal do Conselho Regional de Colégio de Eng. Geográfica, 1992–1994; Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Eng. Geográfica 1997–2004; Vogal do C.D. Regional do Centro, 1998–2004; Membro do Conselho de Admissão e Qualificação, 2004–2007 e 2007–2010; Presidente do Conselho Diretivo Regional da Ordem dos Engenheiros, 2010–2013 e 2013–2016; Presidente da Assembleia Regional da Ordem dos Engenheiros, 2016–2019.



### **MARIA DA GRAÇA BONTEMPO VAZ RASTEIRO [Secretária]**

Engenharia Química, 1975, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra; Doutoramento pela FCTUC (co-supervisão com a Universidade de Delft, Prof. Brian Scarlet), 1988; Professora Associada com Agregação no Departamento de Eng. Química da FCTUC; Presidente do Departamento de Eng. Química na FCTUC, 1994–1997; Vice-Presidente do Instituto Pedro Nunes, 1997–1999; Presidente do Centro de Investigação em Eng. dos Processos Químicos e dos Produtos da Floresta (DEQ/FCTUC), 2001–2003 e 2012–2015; Membro da Assembleia de Representantes da FCTUC, 1994–2007; Membro da Assembleia da FCTUC 2011–2015; Vice-Presidente da Direcção do Instituto para a Divulgação e Ensino das Ciências e Tecnologias, 2000–2002; Presidente da PRODEQ (Associação para o Desenvolvimento da Eng. Química), 2005–2008; Vice-Presidente da Comissão organizadora da “ICEE 2007 – International Conf. on Engineering Education”, Coimbra–2007.

Presidente da Comissão Organizadora da Conferência internacional IBEREO 15, 7–9 Setembro 2015, Coimbra; Co-chair da Comissão Científica da 1ª Conferência Ibero-Americana de Eng. Química. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Eng. Química da Ordem dos Engenheiros, 1992–1995; Tesoureira do Conselho Diretivo Regional da Ordem dos Engenheiros, 2010–2016; Secretária da Assembleia Regional da Ordem dos Engenheiros, 2016–2019.



### **ANTÓNIO FERREIRA TAVARES [Secretário]**

Engenharia Civil, 1974, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto. Sócio-Gerente da firma Vitobra Construção Civil, Lda, desde 1984; Docente no Departamento de Eng. Civil da FCTUC, 1974–1990; Responsável Técnico da firma Larmondego, 1978–1984; Colaborador da Ciferro – Construção Civil, Lda, 1974–1978

Secretário do Conselho Diretivo Regional da Ordem dos Engenheiros, 1995–1998 e 1998–2001; Tesoureiro do Conselho Diretivo Regional, 2001–2004; Membro do Conselho Disciplinar, 2007–2010; Secretário do Conselho Directivo Regional da Ordem dos Engenheiros, 2010–2013 e 2013–2016; Secretário da Assembleia Regional da Ordem dos Engenheiros, 2016–2019.



### **ULISSES RODRIGUES CORREIA [Suplente]**

Engenharia Civil, 1984, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Engenheiro Civil. Diretor de Obra e Diretor do Departamento Municipal. Desenvolveu a sua atividade de forma ininterrupta ao longo de mais de 40 anos, seja na obra pública, seja na obra privada. De 1978 a 1982, dirigiu, no setor privado, uma empresa de construção civil e obras públicas, sediada em Coimbra. No ano de 1982, já como técnico superior dos Serviços Municipais de Habitação de Coimbra, foi o engenheiro responsável das obras da construção do Parque de habitação social na cidade, nomeadamente dos fogos de Vale das Flores, Lomba da Arregaça, Rua de Angola, Quinta da Nora e Fonte do Bispo, entre outras, constituído por mais de setecentos fogos. Diretor das Obras Municipais da Câmara Municipal de Coimbra, após o ano de 2000, sob a direção da estrutura orgânica do departamento, foi construído o Estádio Cidade de Coimbra e respectivas acessibilidades estruturantes de que se destaca a Circular Externa, como ainda o Estádio Sérgio Conceição, para além de um vasto número de outras obras municipais, sejam as piscinas, o parque de Campismo da cidade, centros escolares, ciclovias, etc. Recentemente, e de não menos importância, dirigiu as obras do Centro de Convenções e Espaço Cultural do Convento de S. Francisco, do seu Parque de Estacionamento e da Requalificação de Igreja adjacente de São Francisco.



**SOFIA MARGARIDA MARTINS TELES DA COSTA [Suplente]**

Licenciatura pós-Bolonha em Engenharia Civil, 2008, Instituto Superior de Engenharia de Coimbra. Técnica Superior de Segurança Higiene do Trabalho – UNAVE – 02/12/2002 a 31/10/2003 (540 horas); Lourenço, Simões & Reis, Lda – Estágio; Medições e Orçamentos de 1998 a 1999 – CONDOP – Construções e Obras Públicas, S.A. – Direcção de obras, Orçamentação e Pós-Venda, de 1996 a 1998; Bascol Construção Civil, SA, de 1999 a 2012; Bascol Construção Civil, SA – Responsável do Departamento de Apoio a Obras; Responsável pelo Departamento de Qualidade e Segurança, de 1999 a 2012; UNIONE – Lubango – Angola – Gestão de obras e orçamentação, de 2014 a 2015; Actividade em Regime de Profissão Liberal – Fiscalização e Coordenação de segurança em diversas obras, de 2015 a 2018; Desde Fevereiro de 2018 – ISLDOVIAS INVESTIMENTOS, Lda – Acompanhamento das obras como Técnica Superior de Segurança e Higiene do Trabalho.

## Conselho Diretivo



**ARMANDO BAPTISTA DA SILVA AFONSO [Presidente]**

Engenharia Civil, 1974, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, Doutoramento em Engenharia Civil. Membro Conselheiro e Especialista em Engenharia Sanitária pela Ordem dos Engenheiros. Engenheiro Civil (FEUP), Doutoramento em Engenharia Civil (Hidráulica, Recursos Hídricos e Ambiente). Lecionou na FCTUC e no ISEC, sendo atualmente Professor Catedrático Aposentado (Convocado) do Departamento de Engenharia Civil da Universidade de Aveiro. É autor de quatro livros técnicos e 180 artigos em revistas e congressos internacionais. Exerceu funções na administração pública como Diretor Regional do Ambiente da Região Centro (1987/88), Presidente da Comissão de Coordenação da Região Centro (1989/90) e Presidente do Conselho Diretivo do Centro de Estudos e Formação Autárquica (1992/96). É fundador e atual Presidente da Direção da ANQIP (Associação Nacional para a Qualidade nas Instalações Prediais) e fundador da Associação Portuguesa dos Recursos Hídricos (APRH) e da Associação Nacional de Coberturas Verdes (ANCV). Perito convidado da Comissão Europeia no âmbito da eficiência hídrica em edifícios. Realizou várias missões como perito internacional, no âmbito da sua especialidade, ao serviço da UCCLA (Cabo Verde), da Comissão Europeia (PALOP) e da USAID (Cabo Verde). Como projetista e consultor colaborou em mais de cinco centenas de estudos e projetos no país (Aproveitamento do Baixo Mondego, Planos de Bacia do Mondego, Vouga e Liz, etc.) e no estrangeiro (Saneamento da Ilha de Luanda, Ampliação da rede de águas de Maputo, etc.).

Foi coordenador da Comissão de Especialidade de Engenharia Civil da OE-Região Centro (1983/1985), membro da Comissão Cultural Nacional de Engenharia Civil (1983/1985) e vogal do Conselho Diretivo da OE-Região Centro (1985/1991); Presidente do Conselho Diretivo da OE-Região Centro (2016/2019).



**MARIA EMÍLIA MOTA FERNANDES DE CARVALHO HOMEM [Vice-Presidente]**

Engenharia Civil, 1975, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Direção Geral das Construções Hospitalares (1976 – 2000) – Técnica Superior; Administração Regional da Saúde do Centro (2000 – 2004) – Técnica Superior; Mech Consultores – Arquitetura e Engenharia, Lda (desde 2004) – Diretora Geral; Associação Portuguesa de Mulheres Empresárias (2004 – 2006) – Dirigente; Coordenação de Segurança de Saúde e Estaleiro (desde 2000) – Coordenadora; Avaliação de Estágio Formal de Membros Estagiários; Coordenadora Geral desde 2014; Gestora de Projetos e Equipamentos Públicos; Júri de concursos públicos de empreitadas; Orientadora de Estágios à Ordem dos Engenheiros na área de Engenharia Civil desde 1996; Orientadora de Estágios Profissionais do Instituto Emprego e Formação Profissional; Coordenadora Geral de Projetos de Hospitais e Escolas Universitárias; Peritagens e mediação de conflitos na área da Construção Civil. Tesoureira do Conselho Diretivo Regional da Ordem dos Engenheiros 2016-2019.



**ISABEL CRISTINA GASPAR PESTANA DA LANÇA [Secretária]**

Engenharia do Ambiente, 1987, Universidade de Aveiro. Responsável da área funcional de saúde ambiental do Departamento de Saúde Pública da Administração Regional de Saúde do Centro IP; Gestora Local de Energia e Carbono da ARSC IP, no âmbito do Plano Estratégico do Baixo Carbono; Assessora para a área do Ambiente do Delegado Regional de Saúde, da Administração Regional de Saúde do Centro, desde 2001; Técnica Superior do quadro de pessoal da Delegação Regional da Economia do Centro, 1991-2001. Técnica Superior da Direção Regional do Ambiente, 1988-1991. Membro da Comissão Instaladora do Colégio Regional de Eng. do Ambiente da Ordem dos Engenheiros. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Eng. do Ambiente, 2001-2004 e 2004-2007. Coordenadora do Conselho Regional de Colégio de Eng. do Ambiente, 2007-2010 e 2010-2013. Membro do Conselho Disciplinar da Região Centro, 2013-2016; Secretária do Conselho Diretivo da OE-Região Centro 2016-2019.

**ALTINO DE JESUS ROQUE LOUREIRO [Tesoureiro]**

Engenharia Mecânica, 1976, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Professor Associado com Agregação na Universidade de Coimbra (desde 2010); Professor Auxiliar da F.C.T.U.C. (1991 – 2010); Coordenador do Serviço de Controlo de Qualidade da Empresa “Equipamentos Térmicos de Coimbra” (1979/83); Engenheiro estagiário nos Estaleiros Navais do Mondego, Figueira da Foz (1976 – 1977); Assistente da F.C.T.U.C. (1976 – 1991).

Vice-Presidente do Conselho Diretivo da OE-Região Centro (2016/2019); Membro da Assembleia de Representantes 2013-2016;

Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Eng. Mecânica, 1998-2001, 2007-2010 e 2010-2013;

Membro da Assembleia de Representantes, 2001-2007;

Vogal do Colégio Regional de Engenharia Mecânica da R.C. (1995 – 1998);

Secretário do Conselho Diretivo Regional e vogal do Conselho Diretivo Nacional (1992 – 1995)

**ELISA MANUELA DOMINGUES ALMEIDA [Vogal]**

Engenharia Geográfica, 1984, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Assistente no Curso de Engenharia Geográfica, 1984-1988; Atualmente quadro da EDP-Gestão da Produção de Energia S.A., onde integra o Grupo de Atividade de Informação Geográfica da Direção de Estudos Gerais; No Porto, desde 1996, e sempre na área da engenharia do grupo EDP, exerceu funções no âmbito da Topografia/Cartografia/Geodesia; Foi Quadro de Estaleiros da Direção Operacional do Equipamento Hidráulico da Eletricidade de Portugal/Empresa Pública (EDP, EP), 1988-1996.

Vogal na Comissão de Especialidade de Engenharia Geográfica da Região Centro da Ordem dos Engenheiros, 1985-1987 e 1987-1989; Coordenadora do Conselho Regional de Colégio de Eng. Geográfica, 2010-2013 e 2013-2016, tendo integrado o Conselho Diretivo neste último mandato; Vogal do Conselho Diretivo Regional da Ordem dos Engenheiros 2016-2019.

**ÁLVARO JOSÉ RIBEIRO SARAIVA [Vogal]**

Engenharia de Minas, 1987, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto. Técnico Superior da Indústria e dos Recursos Geológicos na Direção Regional da Economia e Direção Geral de Energia e Geologia desde 1992; Diretor de Produção e responsável pela Qualidade, HST e Formação; Diretor de Produção e Diretor Técnico do Grupo Terrazul – Sociedade Gestora de Participações Sociais, S.A, 1990-1992; Diretor Técnico e Diretor de Produção das Minas de S. Pedro da Cova, Terriminas, S.A, 1988-1990; Auditor interno da Direção Regional da Economia do Centro, Formador e Palestrante. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Eng. Geológica e Minas, 2004-2007 e 2007-2010; Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Eng. Geológica e Minas, 2010-2013 e 2013-2016;

Vogal do Conselho Diretivo da Região Centro, 2013-2016 e 2016-2019.

**PEDRO JOSÉ DA SILVA MONTEIRO [Vogal]**

Engenharia Civil, 1988, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Técnico superior na Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro (CCDRC) - desde 1999, exercendo atividade no Ordenamento de Território e Sistemas de Informação Geográfica; Técnico superior no Centro de Estudos e Formação Autárquica (CEFA) - 1993 a 1998, com atividade no apoio informático a utilizadores e organização de formação nas novas tecnologias; Técnico superior no Gabinete de Apoio Técnico (GAT) da Lousã - 1992 a 1993, com tarefas na implementação de Sistema de Informação Geográfica e utilização de ferramentas CAD; Bolseiro no Laboratório Nacional de Engenharia e Tecnologia Industrial - 1988 a 1992, com funções de utilização e formação em novas tecnologias (ferramentas CAD e CAM). Vogal do Conselho Diretivo da Região Centro, 2016-2019

**LUÍS FILIPE DA COSTA NEVES [Suplente]**

Engenharia Civil, 1992, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Iniciou a sua atividade profissional no Departamento de Engenharia Civil da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra em 1989, como Monitor, passando a Assistente Estagiário após a conclusão da Licenciatura (1992), a Assistente após a conclusão do Mestrado (1996), e a Professor Auxiliar após a conclusão do seu Doutoramento (2004). Na sua atividade académica é autor de dezenas de artigos científicos, em conferências internacionais, nacionais, e artigos em revistas científicas internacionais. Participa ativamente em projetos de investigação científica de âmbito internacional no domínio do comportamento de estruturas metálicas e mistas aço-betão. Ainda no âmbito da Universidade de Coimbra, como atividades de extensão universitária, é autor ou co-autor de pareceres de segurança estrutural, nomeadamente da avaliação e reforço de estruturas existentes, e esteve ativamente envolvido em atividades de gestão universitária. Fundou em 1999 a empresa Struplano Engenharia, Lda, que exerce a sua atividade em projeto de estruturas engenharia civil. Vogal do Colégio Nacional de Engenharia Civil da Ordem dos Engenheiros, 2016-2019.





**MÁRIO DE MAGALHÃES MAIA [Suplente]**

Engenharia Civil, 1975, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto. Início da atividade profissional como Assistente, inicialmente como Eventual e depois como Convitado, no Departamento de Engenharia Civil da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, onde lecionou durante dezassete anos um número muito diversificado de cadeiras com maior incidência para as vias de comunicação, geometria e pavimentos, também em aeroportos e aeródromos. Exercício paralelo de atividade profissional liberal na área do projeto nas áreas de estruturas, hidráulica de redes, tanto públicas como prediais, tratamento de esgotos, planeamento integrado no ordenamento do território, tanto na atividade liberal, como técnico superior na então Direção de Planeamento Urbanístico, antecedida pela passagem pela Câmara Municipal de Coimbra, como Engenheiro de primeira classe. Seguiu-se um período de trabalho de planeamento de transportes, tanto no referido departamento de engenharia da U.C., como na Empresa Pública de transportes R.N., seguidos de vinte anos de trabalho numa Empresa de Construções, após o que se dedicou à atividade de Engenharia Municipal com a categoria de Assessor Principal, que atualmente acumula com a atividade de consultoria a Municípios e Empresas. Ao longo da profissão, exerceu na Ordem dos Engenheiros com alguma regularidade o trabalho de avaliação de relatórios de estágios dos candidatos à inscrição na Ordem.

Vogal do Conselho Disciplinar da Região Centro, 2016-2019

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Agronómica



**EUGÉNIO MANUEL LOPES RANGEL [Coordenador]**

Engenharia Agronómica, 1984, Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa. Pós-Graduação em Gestão e Tecnologias de Informação nos Sectores Agrícola e Agroindustrial (2002), Instituto Superior de Agronomia e INDEG/ISCTE Business School. Técnico Superior, Divisão de Licenciamento e Apoio Laboratorial. Processos de Licenciamento Industrial (REAI) e Licenciamento Pecuário (REAP), 2018. Chefe de Divisão de Investimento de Coimbra. Coordenou as atividades no âmbito do PDR 2020, PRODER, Regime de apoio à reestruturação e reconversão das vinhas, Regulamento 2080/92, RURIS/FTA, 2012-2018. Técnico Superior, Divisão de Promoção, Avaliação e Acompanhamento de Projetos de Coimbra (DRAPC). Exerceu funções de análise de candidaturas do PRODER, 2009-2012. Técnico Superior, Divisão de Apoio ao Desenvolvimento e Qualificação do Meio Rural (DRAPC). Integrou a Equipa Local de Apoio da ITI – Serras de Aire e Candeeiros e desenvolveu atividades no âmbito dos Produtos Tradicionais de Qualidade, 2007-2009. Técnico Superior, Divisão de Estudos (DRABL), 2004-2007. Chefe de Divisão de Programação, Recolha e Tratamento de Dados (DRABL), 1997-2004. Chefe de Divisão de Planeamento e Recolha de Dados (DRABL), 1993-1997. Responsável pela Divisão de Informação de Contabilidades Agrícolas (DRABL), 1991-1993. Técnico Superior, Divisão de Ordenamento (DRABL), 1984-1991.

Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Agronómica, 2016-2019.



**MARGARIDA MARIA BOAVISTA VIEIRA MARQUES TEIXEIRA [Vogal]**

Engenharia Agronómica, 1989, Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa. Pós-Graduação em Engenharia Agronómica, especialidade Economia Agrária e Sociologia Rural, ISA-UTL. Chefe da Delegação Regional de Leiria da Direção Regional de Agricultura e Pescas do Centro desde Abril de 2007; Diretora de Serviços de Desenvolvimento Rural, da DRABL (Coimbra), 2002-2005; Presidente da Comissão administrativa da Associação de Regantes e Beneficiários do Vale do Lis, 2001-2008; Técnica Superior da Direção de Serviços de Desenvolvimento Rural da DRABL, em Leiria, 1997-2001; Técnica Superior da Zona Agrária do Pinhal Litoral, da DRABL, em Leiria, 1991-1997; Técnica Superior da Divisão de Planeamento, Programação e Controlo do Gabinete de Planeamento Agrário Regional, 1989-1991. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Agronómica 2010-2013; Coordenadora do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Agronómica, 2007-2010.



**GONÇALO LUÍS PLANAS RAPOSO [Vogal]**

Engenharia Agronómica, 1987, Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa. Especialidade de Agricultura e Pecuária. Chefe de Delegação de Coimbra da Direção Regional de Agricultura e Pescas do Centro (DRAPC), desde outubro 2012. Coordenador das equipas de controlo do Pedido Único (PU) da área geográfica dos Distritos de Aveiro, Coimbra, Leiria e Viseu da DRAPC, 2008-2012. Técnico Especialista e Coordenador do Controlo da Condicionabilidade Ambiental - Restantes Requisitos da DRABL e da DRAPC, 2005-2008. Supervisor do Agrupamento de Zonas Agrárias do Litoral da Direção Regional de Agricultura da Beira Litoral (DRABL), 2002 a 2005. Técnico Superior da Divisão



de Infraestruturas Rurais, Hidráulica e Engenharia Agrícola e Ambiente da Direção de Serviços de Desenvolvimento Rural da DRABL, 1997-2002. Técnico Superior da carreira de Engenheiro do quadro de pessoal da DRABL, da Divisão das Medidas Sócio Estruturais da Direção de Serviços de Apoio ao desenvolvimento Rural, 1991-1997. Técnico Superior do Gabinete de Planeamento Agrário Regional da Direção Regional de Agricultura da Beira Litoral (DRABL), 1988-1991. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Agronómica, 2016-2019.



#### **ANTÓNIO ELÍSIO MARQUES GODINHO [Suplente]**

Engenharia Agronómica, 1987, Instituto Superior Técnico da Universidade Técnica de Lisboa. Técnico da DRAPC – Estruturação Fundiária, Ordenamento do Território, Ambiente e SIG desde janeiro de 2000; Técnico da CRRABL, 04/1999-12/1999; Técnico da DRAEDM – Técnico e coordenador de projetos de estruturação fundiária, 01/1998 a 03/1999; Técnico do IHERA – Técnico e coordenador de projetos de estruturação fundiária, 07/1990 a 12/1997; CCRN – Membro da equipa do PDAR do Vale do Minho, 09/1988 a 06/1990; Centro de Economia Agrária e Sociologia Rural (ISA) – Inquéritos a trabalhadores agrícolas, 07/1988 a 08/1988; UCP/COOP. Agrícola Alcaçovense – Apoio técnico na área da produção, 01/1987 a 05/1988; Secretariado das UCP/COOP. Agrícolas do Distrito de Évora – Formador, 06/1986 a 11/1986.

Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Agronómica, 2016-2019.

## Programa de Ação

Numa lógica de continuidade e melhoria do trabalho desenvolvido nos anteriores triénios, pretendemos dinamizar as seguintes ações que contribuem para a valorização da inserção técnica, científica e profissional da Engenharia Agronómica:

- Fomentar o intercâmbio de conhecimentos entre os estabelecimentos de ensino e instituições com responsabilidades de IED, desenvolvendo plataforma que agregue e conjugue a oferta e as necessidades práticas da Engenharia;
- Auscultar as necessidades formativas dos membros, no sentido de desenvolver um programa de formação contínua através de parcerias com as instituições de ensino e divulgação da oferta de cursos/ações de formação/seminários;
- Promover a divulgação de projetos estruturantes e iniciativas de sucesso;
- Dar visibilidade às áreas de trabalho/competências individuais dos Engenheiros através da publicitação das suas experiências técnicas, profissionais e académicas;
- Divulgação e avaliação do impacto de legislação relevante para o setor;
- Estabelecimento dum quadro de interlocutores de referência e de canais de comunicação preferenciais para resolução de questões técnicas específicas;
- Desenvolvimento de parcerias com entidades públicas e privadas, com o objetivo de obter condições vantajosas no acesso e na utilização das suas infra-estruturas e serviços técnicos;
- Apoiar e integrar os colegas estagiários;
- Promover o intercâmbio entre os profissionais de agronomia e as empresas do setor;
- Promover iniciativas culturais e de animação na região e divulgar informação cultural junto dos associados;
- Cooperar com os outros órgãos Regionais e Nacionais nas ações de dinamização e de reforço das estruturas da Ordem dos Engenheiros.

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia do Ambiente



#### **SÉRGIO MIGUEL GOMES LOPES [Coordenador]**

Engenharia do Ambiente, 2000, Escola Superior de Tecnologia do Instituto Politécnico de Viseu. Doutoramento em Engenharia Mecânica, ramo de Riscos Naturais e Tecnológicos (FCTUC), Mestrado em Engenharia Mecânica, ramo de Termodinâmica e Fluidos (FCTUC). Pós-Graduação em Engenharia Mecânica (FCTUC). Licenciatura em Engenharia do Ambiente (ESTGV/IPV). Bacharelato em Engenharia do Ambiente (ESTGV/IPV). Professor no Departamento de Ambiente da Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Viseu do Instituto Politécnico de Viseu desde 2000. Investigador do Centro de Estudos em Educação, Tecnologias e Saúde do Instituto Politécnico de Viseu. Investigador do Centro de Estudos de Incêndios Florestais da Associação para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial pertencente ao Laboratório Associado de Energia, Transportes e Aeronáutica. Realiza atos de Engenharia do Ambiente nas áreas de Estudo e Projeto Ambiental, Consultadoria Ambiental, Monitorização Ambiental, Modelação Ambiental, Energia e Ambiente desde 2000.

Delegado Distrital Adjunto de Viseu da Ordem dos Engenheiros, 2016-2019.



**EMA MARIA MONTEIRO DE MATOS [Vogal]**

Engenharia do Ambiente, 1985, Universidade de Aveiro. Pós Graduação em Direito do Ambiente, Ordenamento, Urbanismo e Ambiente pela Faculdade de Direito da Universidade de Coimbra; Consultora em licenciamento industrial, gestão de resíduos, efluentes gasosos e qualidade do ar interior; Coordenadora da Unidade de Ambiente e Laboratórios do Centro da Biomassa para a Energia, 1994-2008; Responsável Técnica na área de Ambiente no âmbito do Sistema da Qualidade existente dos Laboratórios do CBE, 2003-2007; Técnica Superior do Gabinete de Apoio Técnico de Águeda, 1992-1993; Técnica Superior da Direção Regional do Ambiente e Recursos Naturais do Centro, 1991.

Vogal do Colégio Regional de Engenharia do Ambiente, 2007-2010 e 2010-2013.

Coordenadora do Colégio Regional de Engenharia do Ambiente, 2013-2016 e 2016-2019.



**AUGUSTO MIGUEL ROSA LOPES [Vogal]**

Engenharia do Ambiente, 1994, Universidade de Aveiro. Especialista em Higiene e Segurança no Trabalho pelo Instituto Politécnico do Porto (IPP), Instituto Politécnico do Cávado e do Ave (IPCA) e Instituto Politécnico de Viana do Castelo (IPVC), Especialista em Segurança no Trabalho pela Ordem dos Engenheiros, Pós-Graduação no Curso de Técnico Superior de Segurança e Higiene no Trabalho na Universidade Fernando Pessoa no Porto; Professor Adjunto Convidado da Escola Superior de Tecnologia e Gestão (ESTG), do IPP, desde 2009; Sócio Fundador da empresa ECO 14 - Serviços e Consultadoria Ambiental, Lda., desde 1998, actualmente Sócio Gerente e Director Geral; Consultor sénior para a área do Ambiente e da Higiene e Segurança no Trabalho da AEP desde 2001; Sócio fundador da empresa AMBILUSA - Tratamento de Águas, Lda., 1996-1998.

Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia do Ambiente 2007-2010 e 2010-2013.



**SANDRA MARIA LOPES RIBEIRO [Suplente]**

Engenharia do Ambiente e do Território, 2003, Escola Superior Agrária de Bragança. Desenvolve a sua atividade profissional no concelho de Trancoso, distrito da Guarda. Licenciou-se em Engenharia do Ambiente e do Território pelo Instituto Politécnico de Bragança no ano de 2003, tendo desde então desempenhado a função de Técnica Superior na sua área de formação na Câmara Municipal de Trancoso. Os seus principais vetores de atuação no Município de Trancoso são nas áreas de Gestão de Resíduos, Educação Ambiental, Qualidade da Água e Gabinete Técnico Florestal.

## Programa de Ação

O Programa de ação do Conselho Regional do Colégio de Engenharia do Ambiente do Centro para o triénio 2019 – 2022 pretende contribuir para a afirmação e promoção da Engenharia e dos Engenheiros do Ambiente no exercício da sua atividade profissional.

Como principais ações a desenvolver por esta candidatura, destacam-se as seguintes:

**Promover a formação contínua e atualização profissional:**

- Realização de ações dedicadas à difusão de conhecimentos técnico-científicos sobre temas de interesse e de atualidade para os Engenheiros do Ambiente, incluindo seminários e visitas de estudo e de trabalho;

**Dinamizar o associativismo e a comunicação com os atuais e futuros membros do colégio:**

- Divulgação da OE junto dos alunos de Engenharia do Ambiente e incentivo à sua participação nas atividades da Ordem;
- Promover uma participação mais ativa dos atuais membros do colégio, dinamizando a apresentação de propostas e sugestões para reforçar o apoio da OE na sua vida profissional;
- Realização de Encontro Regional dos membros do colégio;
- Melhoria da ligação e proximidade aos membros geograficamente mais afastados através da realização de reuniões periódicas descentralizadas;

**Apoiar a integração dos jovens engenheiros no mercado de trabalho:**

- Desenvolver mecanismos de comunicação e cooperação com os agentes económicos e empresariais regionais, de forma a estimular

a realização de iniciativas que apoiem a inserção dos membros no mercado de trabalho, nomeadamente através da dinamização dos estágios;

**Articulação com o tecido económico e empresarial da região centro na área do ambiente:**

- Promoção e desenvolvimento da economia e do mercado de emprego dos engenheiros do ambiente na região, promovendo a partilha de experiências, aproximação a potenciais empregadores e o apoio ao empreendedorismo;

**Promover o debate e a participação do colégio em projetos regionais com relevância ambiental:**

- Colaborar com os restantes Colégios Regionais na realização de atividades transversais que contribuam para uma maior intervenção dos Engenheiros do Ambiente no desenvolvimento regional.

**Estabelecer uma estreita colaboração com o CNCEA:**

- Garantir uniformização e coerência entre os órgãos nacionais e os órgãos regionais da OE;



## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Civil



### MARIA FERNANDA DA SILVA RODRIGUES [Coordenadora]

Engenharia Civil, 1985, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Doutorada em Engenharia Civil (Universidade de Aveiro). Exerce as funções de docente no Mestrado Integrado em Engenharia Civil do Departamento de Engenharia Civil da Universidade de Aveiro. É autora de quatro livros técnicos, de uma publicação técnica em formato digital de mais de 80 artigos em revistas e congressos internacionais. Exerceu funções de Engenheira Civil na equipa técnica do Plano Diretor da Câmara Municipal de Aveiro, no Gabinete de Apoio Técnico de Águeda, bem como profissional liberal. É membro da Direção da ANQIP (Associação Nacional para a Qualidade nas Instalações Prediais), é sócia fundadora e membro da Direção da Associação Casa Passiva – Passivhaus Zero Energy – Plataforma Portuguesa. Coordenadora do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Civil, 2016-2019.



### PEDRO MIGUEL RUA PINTO DA SILVA AFONSO [Vogal]

Engenharia Civil, 2006, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Membro Sénior da Ordem dos Engenheiros. Diretor de Obra de empreitadas em Portugal e Angola em diversas áreas (edifícios hospitalares, incluindo um centro de simulação biomédica, obras de arte especiais em itinerários complementares, edifício de comércio, serviços e habitação em Luanda, central de ciclo combinado, central de biomassa em fábrica de celulose, torres de arrefecimento em fábrica de celulose, lavaria de zinco e rede para cabos de média tensão em minas, unidade de tratamento de óleos usados em complexo de gestão de resíduos industriais, estrutura para apoio de digestor, remodelação de central térmica e nova unidade de branqueamento em fábrica de celulose, infraestruturas de serviços e construção dos escritórios para a atividade ferroviária, reabilitação de edifícios para atividade hoteleira, restauração, serviços e educação, construção de grandes superfícies de comércio, etc...). Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Civil, 2016-2019.



### NUNO FILIPE AMARO AFONSO MARQUES [Vogal]

Engenharia Civil, 2003, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestre (Pré-Bolonha) em Estruturas de Engenharia Civil (Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto). Especialização em Avaliação e Análise de Investimento Imobiliário (FIPI). Membro Sénior da Ordem dos Engenheiros. Experiência Profissional como projetista no Serviço de Utilização Comum dos Hospitais, como investigador do Laboratório da Tecnologia do Betão e do Comportamento Estrutural da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto e como coordenador da Afonso Marques Engenharia, Lda. Intervenção em centenas de empreendimentos, referindo-se o Hospital Central da Madeira, o Túnel do Marão, o Centro Comunitário de Caxinas, o Complexo Social do Porto da FSQB, o Centro de Estudos Geológicos do Alentejo e o Vila Sol – Prestige Residencial Club. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Civil, 2016-2019.



### SANDRA MARIA DIREITO PEREIRA DA SILVA [Suplente]

Engenharia Civil, 2002, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Pós-Graduação em Conservação e Reabilitação de Edifícios na Universidade de Coimbra em 2004. Mestrado Integrado em Eng. Civil na Universidade de Coimbra em 2008. Estágio formal para a Ordem dos Engenheiros em Consultores de Engenharia do Centro Lda, de 2002 a 2003. Elaboração de projetos e estudos prévios na J. Diniz Vieira & Associados Lda, de 2003 a 2004. Levantamento de Patologias de Edifícios no âmbito do Projeto de Reabilitação da Baixa de Coimbra, para a UC, de 2003 a 2004. Fiscalização e Coordenação de Segurança em várias obras públicas e particulares na Luis Monsanto Unipessoal Lda, de 2004 a 2005. Bolseira de Investigação na Universidade de Aveiro, no Projeto Casa do Futuro, de 2006 a 2007. Técnica Superior na empresa A.C. Águas de Coimbra E.M. desde 2007. Pertence à Equipa de Apoio ao Planeamento e Exploração sendo responsável pela elaboração e exploração do Plano Diretor de Água. Pertence ao grupo responsável pelo desenvolvimento da Gestão Patrimonial de Infraestruturas e ao grupo de estudo das afluências pluviais indevidas e perdas de água.

## Programa de Ação

Os candidatos ao Colégio Regional da Especialidade de Engenharia Civil propõem-se a:

### Promover:

- A dignificação da atividade de engenheiro civil nas suas diversas vertentes (projeto, obra, investigação, assessoria, consultoria, avaliação de imóveis, etc.);
- A visibilidade e a necessidade da ação do engenheiro civil, junto da sociedade e dos parceiros profissionais, nomeadamente arquitetos, engenheiros de outras especialidades, empreiteiros, promotores imobiliários, etc.;



- Sessões de esclarecimento e debate sobre novos regulamentos;
- A formação contínua dos profissionais do ramo, através da implementação de ações de formação, workshops, palestras, seminários, etc;
- Visitas técnicas a empresas de referência e a obras relevantes que se encontrem em curso;

#### Divulgar:

- As alterações introduzidas ao atual quadro legal, procurando manter atualizada uma listagem das disposições legais que enquadram o desenvolvimento da atividade de engenheiro civil;
- A realização de eventos relevantes, nacionais e internacionais, que

- A divulgação de ofertas e emprego e de novas oportunidades de trabalho tanto em Portugal como no estrangeiro;
- O contacto regular entre membros da OE, para debate de questões técnicas, oportunidades de mercado, novas tendências, etc;

contribuam para o desenvolvimento da formação e da atividade do engenheiro civil (simpósios, congressos, feiras, etc.) e incentivar as relações, profissionais e não só, entre os membros do Colégio de Engenharia Civil e destes com os membros dos restantes Colégios da OE.

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Eletrotécnica



### **PEDRO JORGE GONÇALVES CARREIRA [Coordenador]**

Engenharia Eletrotécnica, 2000, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Subdiretor na Direção de Tecnologia e Inovação, EDP – Distribuição Energia, S.A., desde 2013. CIRED officer in charge of the management of WG's and liaison with partner organizations, desde 2017. Engenheiro Eletrotécnico (Licenciado II) no Departamento de Inovação e Desenvolvimento da Direção de Tecnologia e Inovação, EDP – Distribuição Energia, S.A., 2007 a 2013. Engenheiro Eletrotécnico (Licenciado I) no Grupo de Atividades de Planeamento e Tecnologia do Departamento de Telecomunicações, EDP – Distribuição Energia, S.A., de 2001 a 2007. Formador na disciplina de Informática e Novas Tecnologias aplicadas às Autarquias, CEFA, 2000-2002. Formador no Curso de Mestrado de Construção lecionando a cadeira de instalações elétricas, 2003-2004. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Eletrotécnica, 2016-2019.



### **CLÁUDIA MARGARIDA FARIA GASPAR [Vogal]**

Mestrado em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores, 2016, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Engenheira no Departamento de Tecnologia e Normalização da EDP – Distribuição Energia, S.A., desde 2017, exercendo: Gestora de normalização de produtos para as Redes de Distribuição de Energia Elétrica; Embaixadora do Programa Trainee na Universidade de Coimbra; Engenheira no Instituto e Sistema de Robótica da Universidade de Coimbra, entre 2016 e 2017, exercendo: Consultora na Área de Qualidade de Energia da EDP Distribuição; Investigadora na Área da Energia; Mestrado integrado em Engenharia Eletrotécnica - Ramo de Energia, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra - 2016.



### **JOÃO PAULO CORREIA MATOS CARDOSO [Vogal]**

Engenharia Eletrotécnica, 1975, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Projeto, Instalação e Exploração de instalações elétricas de baixa e média tensão desde 1977. Direção do Planeamento Urbanístico da Beira Litoral, 1977-1979. Área de Telecomunicações de Leiria dos Correios e Telecomunicações de Portugal, 1979-1980. Direção Regional de Telecomunicações do Centro da Portugal Telecom, 1980-1995. TV Cabo Mondego - Rede Transporte em Fibras Óticas e Rede de Distribuição Coaxial, 1995-1997. Responsável do Departamento de Projeto e Instalações de Transmissão Centro da PT Comunicações, 1997-2000. Responsável do Departamento de Conservação, Gestão e Operação de Coimbra da PT Comunicações, 2000-2001. Diretor do Departamento de Instalações de Telecomunicações em Edifícios (ITED) do Centro, responsável pela formação e monitor em cursos para engenheiros e eletricitistas ITED, no Continente, Açores e Madeira na PT Comunicações, 2001-2007. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Eletrotécnica, 2016-2019.



### **ANTÓNIO MANUEL DE BRITO PAULINO [Suplente]**

Engenharia Eletrotécnica, 1999, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Entre 2000 e 2002 foi bolseiro no ISR/Polo de Coimbra, na área da Visão por Computador, período em que também fez o mestrado em Engenharia Eletrotécnica, Ramo de Computadores, também no DEEC. Desde 2002 é docente na Escola Superior de Tecnologia e Gestão de Oliveira do Hospital, onde leciona Eletrónica Analógica e Digital e Redes de Computadores, depois de ter obtido a certificação Cisco Network Associate em 2009. Desde 2012, é vice-presidente da mesma instituição. Em 2012 fundou a TulaIT, focada no desenvolvimento de soluções customizadas de hardware e software na áreas das comunicações, indústria e mobilidade elétrica, onde é responsável pela gestão e coordenação do hardware.



## Programa de Ação

No atual contexto transformista da sociedade global em que vivemos, a engenharia eletrotécnica depara-se com transformações legislativas, regulatórias e de enquadramento da sua atividade, que coloca os engenheiros eletrotécnicos expostos a novos desafios. O colégio Regional de Engenharia Eletrotécnica, propõe-se representar todos os Engenheiros Eletrotécnicos, propondo estabelecer um ambiente de diálogo com todas as entidades envolvidas, de modo a estar no seio desta transformação, propondo soluções para os problemas de hoje e apresentando estratégias para o futuro. É nosso dever colocar a Ordem dos Engenheiros no centro desta transformação, de modo a prepararmos as competências e conhecimentos técnicos, científicos e culturais, com vista a colocar a Engenharia Eletrotécnica como indispensável na valorização da Engenharia no seu global. Contamos com a participação e colaboração de todos os seus membros.

### Atividades de âmbito regional que pretende desenvolver:

- Estimular e fortalecer a ligação entre os profissionais de engenharia eletrotécnica, as empresas e as instituições científicas e tecnológicas incentivando a troca de experiências, conhecimentos e sugestões.
- Promover a criação de interfaces com sectores da engenharia que se relacionem diretamente com a atividade da Engenharia Eletrotécnica;
- Promover cursos e ações de formação contínua sendo ou não organizados diretamente pelo colégio de eletrotecnia;
- Estimular programas de empreendedorismo e inovação em coordenação com entidades responsáveis por dinamizar uma cultura de investigação, desenvolvimento e inovação com ligação ao setor industrial e entidades de investigação científico-tecnológicas, providenciando redes de contactos que permitam gerar ideias e oportunidades para o setor;
- Desenvolver orgânicas de grupo para envolver jovens Engenheiros e estudantes de engenharia numa participação ativa nos desafios do setor;
- Participar ativamente em iniciativas promovidas pelas universidades e por organizações de estudantes de Engenharia Eletrotécnica.
- Promover eventos de índole técnica e social tais como, visitas técnicas a instalações e a exposições e outros eventos no país e no estrangeiro;
- Acompanhar e divulgar os novos desafios no setor.

### Atividades de âmbito nacional que pretende desenvolver:

- Colocar o colégio de Engenharia Eletrotécnica como parceiro estratégico na definição de estratégias nacionais para o setor;
- Participar e colaborar ativamente no Conselho Nacional do Colégio de Engenharia Eletrotécnica, nomeadamente na elaboração de regras para a regulamentação da profissão de Engenheiro(a) Eletrotécnico(a), promovendo a defesa da profissão sem preconceitos de índole corporativa, e em grupos de trabalho sobre legislação;
- Organização de Atividades de âmbito nacional de iniciativa do Conselho Nacional do Colégio de Engenharia Eletrotécnica.

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Florestal



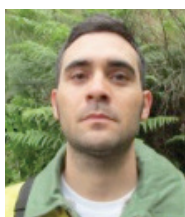
### DAVID JOSÉ DE CARVALHO RODRIGUES [Coordenador]

Engenharia Florestal, 1991, Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa. Professor Adjunto da ESAC/IPC; Presidente do C. Departamento de Recursos Florestais da ESAC; Coordenador para a Europa da marcação nasal em Anatídeos, por parte do Duck Specialist Group (DSG) da Wetlands International (WI) e da International Union for the Conservation of Nature (IUCN); Membro do Conselho Científico do OMPO (Oiseaux Migrateurs du Paléarctique Occidental - European Institute for the Management of Wild Birds and their Habitats). Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Florestal, 2016-2019.



### MARIA FILOMENA FIGUEIREDO NAZARÉ GOMES [Vogal]

Engenharia Silvícola, 1982, Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa. Mestre em Biologia Vegetal em 2000 e o PhD em 2011 pela FCTUC. De 1982 a 85 foi docente da ESA de Castelo Branco na área de Mesologia e Pedologia. De 1985 a 1995 trabalhou no Gabinete de Investigação Aplicada da Portucel, no melhoramento florestal de *Eucalyptus globulus*, tendo sido responsável pela instalação do laboratório de micropropagação. Desde 1995 é docente no Departamento Florestal da ESAC lecionando nas áreas de fisiologia, propagação de plantas, melhoramento e operações florestais. Tem participado em diversos projetos de I&D, no âmbito do PRODER e Grupos Operacionais, nomeadamente para o Melhoramento e a valorização do Medronheiro, na produção de plantas micorizadas e no melhoramento do castanheiro. O trabalho que tem desenvolvido tem sido em colaboração com outras entidades de investigação (INIAV, Universidade do Algarve, UTAD), Direções Regionais de Agricultura (DRAPC), PME (GreenClon, Voz da Natureza), Associações (BLC3, ADPM, CEVRM) e Produtores (Lenda da Beira).



**DAVID ANDRÉ DIAS DAVIM [Vogal]**

Licenciatura Pós-Bolonha em Engenharia de Recursos Florestais, 2008, Escola Superior Agrária de Coimbra. Bolseiro de investigação científica. Mestre em Recursos Florestais (2012), e com especialização tecnológica em Defesa da Floresta Contra Incêndios (2014) pela Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Coimbra. Conjugua experiência operacional de combate a incêndios florestais, enquanto bombeiro voluntário desde 2000 e credenciado para uso do fogo técnico (2014), com a experiência técnica, formativa e profissional em prevenção e combate a incêndios rurais, enquanto técnico florestal na prestação de serviços (2012-2018) e investigador científico (2009-2012). Atualmente doutorando em Engenharia Florestal e dos Recursos Naturais, no Instituto Superior de Agronomia da Universidade de Lisboa.



**JOSÉ MANUEL SERRAS DE OLIVEIRA TAVARES [Suplente]**

Engenharia Silvícola, 1991, Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa. Mestrado em Gestão de Recursos Naturais (ISA/UTL) (1998); Doutoramento em Engenharia Agroflorestal na Universidade Santiago Compostela (2009); Professor na Escola Superior Agrária de Coimbra, desde 1991 na categoria de Professor Coordenador. Presidente do Conselho Técnico-Científico da ESAC desde 2016. Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Florestal desde 2010.

## Programa de Ação

- Colaborar na regulamentação do exercício da profissão, pela aprovação e implementação do documento "Bases para a Caracterização da Profissão de Engenharia. Competências e Qualificações Profissionais".
- Apoiar as Instituições do Ensino Superior na promoção dos Cursos de âmbito Florestal.
- Estimular a divulgação e o reconhecimento da profissão por parte da Sociedade.
- Contribuir para a divulgação da nova orgânica dos serviços florestais e suas funcionalidades.
- Aumentar a representatividade do Colégio de Engenharia Florestal, pela promoção de iniciativas que conduzam à entrada de novos membros.
- Aprofundar o relacionamento entre a Ordem e os membros do Colégio, pela promoção de eventos profissionais e culturais.
- Estreitar o relacionamento entre o Colégio e todos os atores do setor florestal.
- Promover a colaboração institucional com os órgãos e colégios, nacionais e regionais, da Ordem.

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Geográfica



**VIRGÍNIA CLARA MACEDO ELOI FERNANDES MANTA [Coordenadora]**

Engenharia Geográfica, 2004, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestre em Engenharia Geográfica, pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Chefe da Divisão de Cadastro, Solos, Património Imobiliário e Informação Geográfica da Câmara Municipal de Coimbra. Técnica Superior na Câmara Municipal de Coimbra. Prémio Melhor Estágio 2010 de Admissão à Ordem dos Engenheiros, no âmbito do Colégio de Engenharia Geográfica.

Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Geográfica, 2013-2016; Coordenadora do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Geográfica, 2016-2019. Nomeada pela Ordem dos Engenheiros, como delegada nacional na Commission 7 - Cadastre and Land Management, da FIG.



**FRANCISCO XAVIER FERNANDES CAMPOS [Vogal]**

Engenharia Geográfica, 2007, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Topógrafo, Técnico Superior e Responsável do Departamento de Topografia na Geosolve, Lda, 1997-2012. Técnico Superior na Divisão de Cadastro, Solos, Património Imobiliário e Informação Geográfica da Câmara Municipal de Coimbra, 2012-2013. Empresário em Nome Individual, desde 2013, para atividades na área da Geomática e Avaliação de Imóveis. Perito Avaliador de Imóveis; Peritagens Judiciais. Prémio Melhor Estágio Curricular 2012 de Admissão à Ordem dos Engenheiros, no âmbito do Colégio de Engenharia Geográfica.

Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Geográfica, 2016-2019.

**ELISABETE DOS SANTOS VEIGA MONTEIRO [Vogal]**

Engenharia Geográfica, 1994, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestre em Engenharia Urbana, pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Docente do Ensino Superior Politécnico - Instituto Politécnico da Guarda (IPG). Colaboradora do Instituto Nacional de Engenharia de Sistemas de Computadores de Coimbra (INESC-Coimbra).

Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Geográfica, 2013-2016 e 2016-2019.

**PAULO ALEXANDRE DE MOURA FERNANDES [Suplente]**

Licenciatura Pós-Bolonha de Engenharia Topográfica, 2011, Instituto Politécnico da Guarda. Frequência no Mestrado em Sistemas de Informação Geográfica na UBI. Monitorização de Estruturas e Instrumentação na Construção do Aproveitamento Hidroelétrico de Ribeiradio e Ermida, EDP – Portugal. Gestão e Supervisão dos Trabalhos de Monitorização na Construção da Linha Vermelha do Metro de Doha – Qatar. Observação geodésica das barragens do Canal de Isabel II – Espanha. Monitorização estrutural de edifícios na construção de Hotel5\* – Ibiza, Espanha. Serviços de modelação tridimensional e monitorização estrutural mediante tecnologia laser scanner para barragens do Canal de Isabel II – Espanha. Manutenção e instalação de sistemas de observação de barragens da Iberdrola, Cáceres – Espanha.

## Programa de Ação

Os candidatos ao Colégio Regional da Especialidade de Engenharia Geográfica apresentam-se a eleições para o triénio 2019-2022 com intenção de dignificar, promover e qualificar a atividade profissional das áreas de especialidade através das seguintes linhas de ação:

- Em COLABORAÇÃO COM OS ÓRGÃOS NACIONAIS E REGIONAIS propõem-se a:
- Desenvolver ações no interior da Ordem, para o reconhecimento dos atos de engenharia da competência dos Engenheiros Geógrafos e regulamentação do exercício da sua atividade no âmbito dos níveis de qualificação estabelecidos;
- Promover a coesão entre a comunidade profissional dos Engenheiros Geógrafos na Região Centro, e nomeadamente, entre os membros do Colégio Regional facilitando a interação de todos com a Ordem;
- Apoiar a integração de todos os Engenheiros Geógrafos através da divulgação de informação e proporcionando momentos de encontro que resultem num maior fortalecimento e coesão do grupo;
- Desenvolver ações que levem a um maior conhecimento e reconhecimento da Engenharia Geográfica junto dos jovens, principalmente junto daqueles com pretensões de ingressar no ensino superior;
- De forma a fomentar a INTERVENÇÃO NA SOCIEDADE E RECONHECIMENTO DO ENGENHEIRO GEÓGRAFO propõem-se a:
- Promover junto da sociedade as atividades desenvolvidas nos domínios da Engenharia Geográfica, atividades essas indispensáveis para, entre outros, a adequada gestão e ordenamento do território;
- Para PUBLICITAÇÃO E RECONHECIMENTO DA PROFISSÃO DE ENGENHEIRO GEÓGRAFO propõem-se a:
- Intervir, juntamente com os órgãos nacionais, na discussão pública da legislação com interesse para as especialidades de Engenharia Geográfica.
- Apoiar e valorizar os Engenheiros Geógrafos na sua profissão, dando a conhecer à sociedade as diversas áreas de intervenção da Engenharia Geográfica;
- De forma a fomentar o RECONHECIMENTO MÚTUO propõem-se a:
- Apoiar os alunos finalistas e os jovens formados nas áreas da especialidade de Engenharia Geográfica no sentido de melhor se integrarem no mundo do trabalho, promovendo contactos, experiências e incentivando o seu ingresso na Ordem;
- De forma a contribuir para o DESENVOLVIMENTO TÉCNICO E PROFISSIONAL propõem-se a:
- Manter os seus membros atualizados em relação aos novos métodos e técnicas nos domínios da Engenharia Geográfica, desenvolvendo um programa de ações de formação, palestras e outros eventos de carácter técnico e científico de natureza multidisciplinar e descentralizados, mediante o estabelecimento de parcerias e protocolos com, entre outros, as instituições de ensino que na Região Centro proporcionam cursos da área de Engenharia Geográfica contribuindo assim para a valorização dos respetivos perfis de formação.

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Geológica e de Minas

**MANUEL JOÃO SENOS MATIAS [Coordenador]**

Engenharia de Minas, 1978, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Doutoramento em Geofísica, Universidade de Leeds (Inglaterra). Experiência profissional no Laboratório Nacional de Engenharia Civil (Lisboa), Minas da Panasqueira (Beral, Tin and Wolfram) e Empresa Nacional de Urânio (Urgeiriça). Professor Catedrático da Universidade de Aveiro, orientou 12 teses de Doutoramento, dezenas de teses de Mestrado, Estágios de licenciados para admissão à Ordem, autor e co-autor de cerca de 150 publicações com revisão por pares. Membro Conselheiro da Ordem dos Engenheiros. Delegado Adjunto da Delegação Distrital de Aveiro da Ordem dos Engenheiros, 2004-2007 e 2007-2010; Membro da Assembleia de Representantes da Ordem dos Engenheiros, 2010-2013 e 2013-2016.



**CARLA MARINA MOREIRA FERREIRA DE BASTOS [Vogal]**

Engenharia Geológica, 1994, Universidade de Aveiro. Começou por desempenhar funções no setor da construção e obras públicas onde centrou a sua atividade na Direção da Qualidade e Fiscalização de obra e posteriormente desempenhou também funções de Projetista para o sector do gás natural. Atualmente, desempenha funções de Diretora de Qualidade e Inovação em empresa ligada à Indústria Eletrónica, tendo também funções de coordenação do processo de certificação de dispositivos médicos por organismo notificado, sendo também responsável pela gestão do conhecimento e desenvolvimento de negócio em projetos de I+D. Coordena projetos de Mestrado em ambiente empresarial e participa(ou) na coordenação de alguns projetos I+D de âmbito "medical". Mestre pré-Bolonha em Geoquímica (ramo Biogeoquímica) pela Universidade de Aveiro, realiza atualmente estudos de Doutoramento em ambiente empresarial na vertente da Geologia médica



**PEDRO GOMES CABRAL SANTARÉM ANDRADE [Vogal]**

Engenharia Geológica, 1990, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestre em Geologia de Engenharia pela Universidade Nova de Lisboa. Doutoramento em Engenharia Geológica pela Universidade de Coimbra em 2005. Funções atuais: Docente no Departamento de Ciências da Terra (DCT) da Universidade de Coimbra, desde 1993; Professor Auxiliar no DCT desde 2005 até ao presente. Outras Funções: Engenheiro Geólogo na empresa Planiflora, 1991 - 1992. Atividade Profissional: Publicou 24 artigos em revistas especializadas e 21 trabalhos em atas de eventos; publicou 25 capítulos de livros e editou 2 livros. Participou na organização de 2 eventos internacionais na área da Engenharia Geológica. Orientou 25 Teses de mestrado já concluídas. Realizou vários trabalhos de caracterização geotécnica, solicitados por empresas de engenharia civil e instituições públicas.



**JOÃO JOSÉ BISPO ESTEVES [Suplente]**

Engenharia de Minas, 1999, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Desempenha funções de Coordenador Geral na empresa de sinalização rodoviária - Viamarcar - Pinturas de vias rodoviárias, S.A. desde 2012. Desempenhou funções de Diretor de Produção na pedreira da Inergranitos, S.A (2000). Diretor técnico e responsável de produção de 4 pedreiras da Lena Construções, S.A.(2000-2005). Diretor Técnico na empresa Lena Agregados, SA para as áreas dos Licenciamentos, Qualidade, Segurança, Ambiente e Investigação (2005-2007). Diretor Internacional da Lena Indústria, S.A., com responsabilidade na Coordenação Internacional da atividade (2007). Diretor Técnico de Laboratório da Lena Construções, SGPS, englobando as áreas de Agregados, Solos, Betuminosos, Betão e Artefactos de Cimento e responsável pela acreditação do mesmo pelo IPAC (2007-2012).

## Programa de Ação

O programa apresentado por esta Lista tem como objetivo principal a defesa dos interesses próprios do Colégio de Engenharia Geológica e Minas e de todos os seus representados, prosseguindo o trabalho desenvolvido no anterior mandato, nas suas componentes profissional, social e cultural.

- As principais atividades a promover no próximo triénio estarão relacionadas com as diferentes ações:
- Desenvolvimento dos interesses profissionais da Especialidade junto das entidades oficiais, designadamente no exercício da atividade de acompanhamento/exploração de recursos geológicos, geotecnia, hidrogeologia, direções e responsabilidades técnicas, entre outras.
- Promover a Engenharia e em particular a Especialidade de Engenharia Geológica e Minas, com a realização de ações como palestras, seminários, workshops, visitas técnicas, desenvolvimento de contactos e parcerias entre as Universidades e a Indústria.
- Promoção de formação contínua dos membros desta Especialidade, desenvolvendo as respetivas ações de modo adequado, recorrendo a especialistas das várias áreas e a quem possui a experiência profissional necessária.
- Promover uma maior articulação da atividade desenvolvida pelas Delegações Distritais da região centro e de colégios de outras especialidades de modo a serem realizadas ações de interesse comum e em particular para a nossa Especialidade, demonstrando de modo interdisciplinar a importância do setor nas atividades económicas.
- Promover visitas a estabelecimentos de Ensino Superior onde existam cursos de 2º ciclo em Engenharia Geológica e Minas, incentivar e acompanhar os novos mestres para a realização de estágios formais e curriculares.
- Promover a realização das ações dirigidas a estudantes e recém-mestres, de maneira a completar/consolidar a sua formação universitária e permitir uma melhor integração no mundo laboral/empresarial.
- Efetuar a promoção do colégio de Engenharia Geológica e de Minas de modo a incrementar a participação de mais colegas nas atividades a desenvolver.
- Informar das vantagens da participação nas atividades desenvolvidas pela ordem e por ela promovidas como forma de complemento e formação acrescida dos conhecimentos e experiência profissional já adquiridos.
- Divulgação das competências da especialidade, informando da necessidade da inscrição no respetivo Colégio da especialidade, de modo a poder executá-los.
- Ter em atenção as opiniões e propostas dos membros de modo a que as ações promovidas pelo colégio tenham um maior interesse para os respetivos membros.





## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Informática



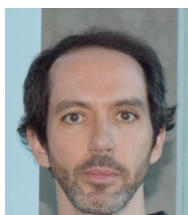
### JORGE MIGUEL SÁ SILVA [Coordenador]

Engenharia Informática, 1993, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Doutoramento em Engenharia Informática, Universidade de Coimbra; Mestrado em Sistemas e Tecnologias da Informação, Universidade de Coimbra; Professor no Departamento de Engenharia Informática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Investigador do Centro de Informática e Sistemas da Universidade de Coimbra, Laboratório de Comunicações e Telemática. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Informática, 2013-2016; Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Informática, 2016-2019.



### ISABEL MARIA MENDES PEDROSA [Vogal]

Engenharia Informática, 1994, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Doutorada em Ciências e Tecnologias da Informação (ISCTE-IUL). É investigadora no ISTAR-IUL. Leciona no Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Coimbra (desde 2000). Lecionou na ESEC, no ISBB, no ISLA, no ISMAG e na UEuropeia. Possui a Certificação Internacional CIDA, Certified IDEA Data Analyst. Mestre em Informática e Sistemas e Licenciada em Engenharia Informática, FCTUC. Pós-Graduada em Gestão de Pessoas e Equipas, Coimbra Business School. Perita na avaliação da acreditação e auditora de Formação Contínua na Ordem dos Engenheiros (OE+AcCEdE®). Formadora na Ordem dos Revisores Oficiais de Contas (2018). Formadora na Ordem dos Contabilistas Certificados (2013, 2014 e 2016). Membro da Coordenação da Coimbra Business School-Formação Avançada (desde 2016). Foi External Expert na European Education, Audiovisual & Culture Executive Agency, Bruxelas (2008-2013). Consultora especialista na avaliação de Formação Contínua acreditada para professores (desde 2007). Foi Diretora do Centro de Formação Contínua de Professores do ISCAC (2004-2009).



### VASCO NUNO SOUSA SIMÕES PEREIRA [Vogal]

Engenharia Informática, 1995, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Docente no Departamento Engenharia Informática da Fac. de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra desde 1999. Investigador do Centro de Informática e Sistemas da Universidade de Coimbra, Laboratório de Comunicações e Telemática. Gestor de Projetos no Instituto Pedro Nunes, 2000-2003. Técnico Superior de Informática no Instituto de Gestão Informática e Financeira da Saúde, 1995-2000. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Informática, 2016-2019.



### RICARDO JOSÉ PESSOA LOPES RUIVO [Suplente]

Engenharia Informática, 2006, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Especialista de Informática no Departamento de Engenharia Informática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, onde exerce atualmente a função de Coordenador da Equipa do Serviço de Informática e Comunicações. Integrou os quadros da Envispot(PDMFC) como Administrador de Sistemas e responsável pelo desenho e implementação de um sistema de agregação de dados provenientes de redes de sensores wireless. Entre 2011 e 2013 passou pela Feedzai como administrador de sistemas e redes e recentemente integra a Sentilant como consultor externo. Desde 2008 é professor convidado nas cadeiras de Gestão de Sistemas e Redes e Segurança em Sistemas e Redes no Instituto Superior de Ciências e Tecnologia de Moçambique. Na área do VoIP o seu trabalho efetuado no DEI valeu-lhe a atribuição do melhor estágio formal, em 2008, pelo Conselho Directivo da Região Centro da Ordem dos Engenheiros. Exerce, quando solicitado, funções de Perito de Informática em processos jurídicos.

## Programa de Ação

- Sendo a Engenharia Informática uma área de elevada importância no século XXI, em constante evolução e com fortes interligações com as outras engenharias, é de extrema importância o desenvolvimento de atividades que promovam a aprendizagem permanente e a atualização de conhecimentos, de forma a garantir a manutenção e a melhoria de competências para o exercício da engenharia informática a nível nacional e a nível internacional.
- A inovação, o desenvolvimento tecnológico e a crescente mobilidade de emprego ao nível da União Europeia e a nível mundial, colocam novos desafios aos engenheiros, aos quais a Ordem deve corresponder com a promoção e a certificação dos atos de engenharia informática, e com o intercâmbio com outras entidades nacionais e internacionais, quer a nível profissional quer a nível académico e formativo.
- Assim, a equipa candidata ao Conselho Regional de Engenharia Informática da Região Centro da Ordem dos Engenheiros, ao triénio 2019-2021, tem como objetivos principais:
  - Motivar e aumentar o relacionamento dos seus membros com a Ordem.
  - Promover a adesão de novos membros ao Colégio.
  - Dar a conhecer e promover os Atos de Engenharia Informática. Nomeadamente, desenvolver várias ações de alerta e de divulga-

ção sobre a nova legislação.

- Desenvolver atividades e ações que contribuam para a formação contínua e valorização profissional dos engenheiros informáticos e dos engenheiros em geral.
- Contribuir para um papel interventivo do Colégio na Ordem e na sociedade.
- Incentivar e promover atividades de engenharia com impacto social, a nível nacional e internacional, de forma a estimular ações

de responsabilidade cívica através do exercício de uma atividade profissional voluntária e solidária no domínio da Engenharia. Nomeadamente, propõe-se a criação de uma plataforma Web de promoção dos processos de Engenharia Informática na Sociedade, na Universidade, nas Empresas, e no espaço Atlântico.

- Promover intercâmbios com Colégios de Engenharia Informática de outros países, dando particular atenção aos Países de Língua Oficial Portuguesa.

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia de Materiais



### **GUSTAVO NUNO CATALÃO DE ALMEIDA CARVALHO [Coordenador]**

Engenharia de Materiais, 1998, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Frequência da Pós-Graduação em Administração de Insolvências e Recuperação de Empresas, ISCAC, 2009; Curso de Estudos Pós-Graduados em Gestão / MBA / Mestrado em Estratégia Empresarial, FEUC, 2007. Pós-Graduação em Tecnologias Avançadas de Produção, CENFIM de Lisboa, 1998. Diretor Comercial na Teclena, Leiria desde Abril de 2012. Responsável Comercial da firma Aníbal Oliveira Cristina - Construção Civil & Obras Públicas em Leiria, 01-10/12-11.

Diretor Geral da Unipav, Marinha Grande. Supervisão, Coordenação e Gestão de obras no exterior do país (Magreb), 06-09/12-09. Diretor Geral da Unidade de Galvanização do Grupo Electrofer, Marinha Grande, 02-07/05-09. Gestor de Projetos no Grupo Vangest, Marinha Grande, 05-05/01-07. Diretor de Operações na SAMP - Sociedade de Aplicação de Matérias Plásticas, Marinha Grande, 03-04/05-05. Gestor de Projetos / Clientes no Grupo Iberomoldes, Marinha Grande, 05-02/02-04. Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Engenharia de Materiais, 2013-2016 e 2016-2019.



### **ELISABETE DE CARVALHO MOTA [Vogal]**

Engenharia de Materiais, 2004, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Desde 2006 até Maio de 2018, Técnica Superior de Higiene e Segurança no Trabalho e responsável de Qualidade e Ambiente, e cumulativamente desde 2014 até Maio de 2018, responsável pela elaboração das propostas para concursos públicos na empresa Marsilop - Sociedade de Empreitadas, S.A.



### **ALBANO AUGUSTO LOUREIRO NOGUEIRA [Vogal]**

Engenharia de Materiais, 1998, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Desde 2.01.2003 acumula na thyssenkrupp Materials Ibérica S.A.U, os cargos de: Responsável Adjunto da Divisão de Tratamentos Térmicos; Responsável Adjunto do Departamento Técnico; Responsável pelos Recursos de Monitorização e Medição; Responsável do Laboratório. Técnico de Laboratório e Bolseiro de Investigação no LED&MAT do Instituto Pedro Nunes de 27.07.1998 a 31.12.2002. Em 23.07.1998 concluiu a Licenciatura em Engenharia de Materiais e em 19.09.1998 o Mestrado Em Engenharia de Materiais ambos pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Formações em Gestão de Qualidade, Anti-Corrupção e Compliance e Team Oriented Problem Solver, Jornadas Técnicas, Seminários e Conferências. Membro Sênior da Ordem dos Engenheiros, Co-Autor de artigos técnicos e Orador em palestras técnicas / seminários / formações.

## Programa de Ação

- O Colégio Regional de Engenharia de Materiais propõe-se neste próximo triénio continuar a desenvolver e dinamizar ações de natureza técnica, social e cultural que apoiem, divulguem e potenciem a Engenharia de Materiais.
- As nossas iniciativas serão direcionadas para a promoção do colégio de Engenharia de Materiais, com iniciativas próprias e conjuntas com outros colégios nas áreas profissionais que envolvam e aglutinem os colegas de Engenharia de Materiais e que possam ser uma mais valia para potenciar o crescimento e a valorização da Ordem, da Engenharia de Materiais e de todos nós.
- A promoção da vertente profissional, no seguimento das ações do último triénio, será mais uma vez um ponto de realce. Propomo-

nos a estabelecer contactos, realizar eventos visando o desenvolvimento de experiências profissionais, no sentido da promoção e divulgação da Engenharia de Materiais no mercado de trabalho.

- Iremos dar mais uma vez particular atenção, à divulgação de atividades e iniciativas da Ordem dos Engenheiros junto dos nossos colegas no sentido da captação de novos colegas para a Ordem. A cooperação e colaboração com os outros órgãos da Ordem, tanto nacionais como regionais, será também um ponto da nossa agenda.
- Uma das vertentes que iremos continuar a dinamizar, será o contacto com alunos do ensino secundário, no sentido de divulgar e ajudar a perceber o que é a Engenharia e o valor que esta tem na sociedade que nos rodeia.



## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Mecânica



### ADÉLIO MANUEL RODRIGUES GASPAR [Coordenador]

Engenharia Mecânica, 1992, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestrado em Ciências da Engenharia Mecânica (1996) e Doutoramento em Engenharia Mecânica, especialidade de Climatização e Ambiente (2004), pela Universidade de Coimbra. Docente do Departamento de Engenharia Mecânica da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, como assistente estagiário (1995-1996), assistente (1996-2004) e Professor Auxiliar (desde 2004). Investigador e membro do Conselho de Administração da ADAI – Associação para o Desenvolvimento da Aerodinâmica Industrial. Formador e Perito Qualificado do SCE – Sistema Certificação Energética dos Edifícios (SCE), desde 2008. Membro Associado da ASHRAE desde 2006, filiado no Portugal ASHRAE Chapter, desempenhando atualmente o cargo de Chapter Membership Promotion.

Vogal do Colégio Nacional de Engenharia Mecânica 2010-2013 e 2013-2016; Representante do Colégio de Mecânica no Conselho Editorial da Revista Ingenium e na Comissão de Admissão de novos membros; Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Mecânica, 2016-2019.



### MARIA DO ROSÁRIO DINIS MOREIRA FINO [Vogal]

Mestrado em Engenharia Mecânica na especialização de Energia e Ambiente, 2011, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Doutora em Sistema Sustentáveis de Energia pelo Departamento de Engenharia Mecânica da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Atualmente desenvolve o seu trabalho no ITeCons, Instituto de Investigação e Desenvolvimento Tecnológico para a Construção, Energia, Ambiente e Sustentabilidade, onde desenvolve trabalho na área da modelação numérica de fenómenos de transferência de calor e massa em elementos construtivos de edifícios. Desenvolve projetos, leciona ações de formação e presta serviços de consultoria relacionadas com a eficiência energética em edifícios. Esteve envolvida em diversos projetos de I&D, também no ITeCons. É autora de 4 artigos publicados em revistas internacionais e de 2 artigos publicados em revistas nacionais.



### LUIZ ARTHUR WOOD FAULHABER [Vogal]

Engenharia Mecânica, 1982, Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro. Engenheiro no gabinete de Projetos da Acumuladores AUTOSIL (10/82 a 04/84); Engenheiro no estaleiro de obras da barragem do Torrão, pela CONDURIL, Sarl (05/84 a 05/85); Técnico Superior de 1ª classe – responsável da Repartição de Aprovisionamentos nos Serviços Municipalizados de Transportes Urbanos de Coimbra (09/85 a 09/88); Técnico Superior Principal no Gabinete de Projetos dos SUCH (10/88 a 12/91); Assistente Convocado no Departamento de Matemática da Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra (12/91 a 09/96 a 100%) e de (10/96 a 07/03 a 50%); Técnico Superior com categoria de Assessor, nos Serviços Municipalizados de Transportes Urbanos de Coimbra, (a partir de 10/06); Ocupou a Chefia de Divisão dos Serviços de Equipamento em regime de comissão de serviço (05/00 a 06/14) e desde 02/16 exerce funções no Gabinete de Estudos e Projectos. Vogal do Conselho Disciplinar da Região Centro, 2016-2019



### FERNANDO MANUEL RAIMUNDO RAMOS [Suplente]

Engenharia Mecânica, 1988, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Responsável da área de "Engenharia de Processos e Standardização" da Unidade de Negócios "BU3 – Mechatronics" do Grupo Huf - Hulsbeck & Furst – Desde 2018. Director Departamento de Engenharia Industrial da empresa "Huf-Portuguesa Lda. - Fábrica de componentes para a Industria Automóvel" (2013-2017). Diretor Técnico da empresa "Huf-Portuguesa Lda. - Fabrica de componentes para a Industria Automóvel" – responsável Engenharia Industrial e Gestão de Projetos. (1996- 2012). Responsável dos Serviços Técnicos do IPN – Instituto Pedro Nunes (1991-1997). Investigador em diversos projetos europeus. EURAM e BRITE–EURAM (1988-1996). Docente do DEM-FCTUC (1992-1996). Vogal do Conselho Regional do Colégio de Engenharia Mecânica, 2013-2016 e 2016-2019.

## Programa de Ação

- A presente Lista do Conselho Regional do Colégio de Engenharia Mecânica integra a Lista para os Órgãos Regionais do Centro encabeçada pelo Engenheiro Armando Silva Afonso, sendo o principal desígnio contribuir para a dignificação e valorização da Engenharia e dos/as Engenheiros/as. Neste sentido, esta lista apresenta-se com espírito de missão, união e cooperação com os demais Órgãos Regionais e Nacionais, pretendendo contribuir ativamente nas discussões e na dinamização de atividades que promovam um crescimento da intervenção e notoriedade da engenharia na sociedade.
- A sua ação em prol dos membros assenta no reconhecimento de que, atualmente, o Colégio de Mecânica alberga uma diversidade de formações e atividades de engenharia (mecânica, gestão indus-

trial, aeronáutica, aeroespacial, energia, proteção civil, segurança e higiene ocupacionais, eletromecânica, automóvel, mecatrónica, entre outras). Esta realidade constitui uma responsabilidade acrescida, que a presente lista assume e pretende respeitar em prol de uma adequada e justa intervenção na defesa das competências e valorização dos membros do Colégio de Engenharia Mecânica.

- Numa perspetiva de continuidade, pretende-se manter a cooperação estreita de índole nacional, que tem caracterizado o Colégio de Engenharia Mecânica, e manter ou mesmo aprofundar a colaboração com os outros Colégios e Delegações da Região Centro, em particular na organização de sessões técnicas, ações de formação e visitas técnicas e culturais de interesse comum.
- Na organização de ações de carácter técnico (colóquios, formações ou visitas), que se consideram ser um importante contributo

para a necessidade atual de permanente atualização e formação diversificada dos/as engenheiros/as, será promovida a interligação entre os membros, escolas de engenharia e empresas. Desta forma, pretende-se fomentar o aprofundamento do relacionamento entre os membros engenheiros/as e as empresas; promover a aproximação entre as Escolas de Engenharia e os/as engenheiros/as e as empresas, ajudando ao intercâmbio de transferência de conhecimentos; contribuir para uma aproximação e integração gradual dos/as estudantes à Ordem dos Engenheiros e ao mercado de trabalho.

- Na relação direta com os Membros do Colégio de Engenharia Mecânica pretende-se dar continuidade ao envolvimento de Colegas nas atividades da Ordem, seja pelo envolvimento na orientação e avaliação de Engenheiros Estagiários, seja pela prioridade que será dada aos convites para apresentação de palestras e organização de sessões técnicas.

## Conselho Regional de Colégio de Engenharia Química e Biológica



**MARIA ISABEL RODRIGUES QUINTANEIRO [Coordenadora]**

Engenharia Química, 1982, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Pós-graduação em Lean Management, Commonvalue Lean Thinking, 2014. Presentemente a exercer funções no âmbito da Direção de Operação de Águas Residuais da empresa Águas do Centro Litoral - AdCL, S.A. No período de 1997 a 2015 – Exerceu funções nas Direções de Planeamento/ Exploração e Manutenção/ Qualidade do Processo da empresa Saneamento Integrado dos Municípios da Ria - SIMRIA, S.A. No período de 1992 a 1997 – Exerceu funções de Administradora-Delegada na Associação de Municípios da Ria de Aveiro – AMRIA, responsável pelo desenvolvimento do projeto integrado de despoluição da Ria de Aveiro. No período de 1988 a 1992 – Exerceu funções como Técnica Superior no Gabinete da Ria de Aveiro – GRIA. Entre 1981 e 1987 – Exerceu funções técnicas nas empresas do setor de tintas – Mavirel, Lda. e Dankal, Lda. e de docência no ensino secundário oficial. Coordenadora do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Química e Biológica, 2016-2019.



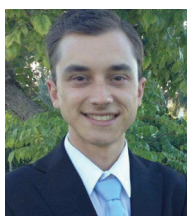
**RUI MIGUEL VENTURA BATISTA [Vogal]**

Engenharia Química, 1992, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Exerce funções na CIRES desde 1993. É atualmente responsável pela manutenção do Sistema de Gestão da CIRES de acordo com os requisitos das normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001, bem como pelo Sistema de Gestão de Segurança para a Prevenção de Acidentes, e finalmente pelo cumprimento dos requisitos legais determinados pelo Código ISPS (International Ship and Port Security Code). Foi nomeado Diretor de Qualidade, Ambiente e Segurança em 2013. Em 2004 foi nomeado Diretor de Segurança e Ambiente. Em 2003 foi nomeado Diretor de Ambiente. Em 1999 foi nomeado Diretor de Produção. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Química e Biológica, 2016-2019.



**MARIA TERESA SEABRA REIS GOMES [Vogal]**

Engenharia Química, 1983, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Presentemente é Professora Associada no Departamento de Química da Universidade de Aveiro (UA), onde exerce funções docentes desde 1984. Anteriormente, e logo após a licenciatura, foi estagiária na ISOPOR (Estarreja) e docente no Instituto Universitário da Beira Interior (IUBI). Nos últimos 20 anos tem direcionado a sua atividade de investigação científica principalmente para o desenvolvimento de sensores químicos. Os sensores têm sido desenvolvidos principalmente para aplicações nas áreas alimentar e ambiental, e, em menor número, na área da saúde. Vogal do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Química e Biológica, 2016-2019.



**JORGE FILIPE CRUZ COSTA LEITE [Suplente]**

Mestrado em Engenharia Química, 2016, Universidade de Aveiro. Desde a conclusão dos seus estudos, em 2016, teve a oportunidade de conhecer diferentes realidades industriais (The Navigator Company – Cacia, Yser Green Energy e CIRES – Shin-Etsu) sempre movido pela realização profissional no exercício das suas funções. Acredita que com rigor e responsabilidade o trabalho é a via pela qual cada um vai descobrindo os seus dons, revelando o seu potencial e com a oportunidade fantástica de assim poder ser útil ao próximo. Atualmente, trabalha no Departamento Técnico da empresa Mistolin Company, S.A, sediada em Vagos, Aveiro.



## Programa de Ação

Os candidatos ao Colégio Regional da Especialidade de Engenharia Química e Biológica propõem-se:

- Prestar a colaboração que os órgãos nacionais e regionais lhes vierem a solicitar.
- Promover a divulgação de matérias, do interesse dos Engenheiros Químicos e Biológicos, contribuindo para consolidar a sua ligação à Ordem dos Engenheiros.
- Desenvolver um programa descentralizado de ações de formação, em colaboração com as Delegações Distritais e com outros Colégios de Especialidade.
- Realizar ações sobre temas essenciais, para a formação dos jovens Estudantes de Engenharia e promover a respetiva ligação à Ordem, nomeadamente sob a forma de adesão como Membro Estudante.
- Incentivar os Engenheiros desta Especialidade, a partilhar experiências sobre a atividade profissional exercida, mediante a disponibilização de contributos relevantes, com vista a uma interação junto de outros Engenheiros.
- Proporcionar o encontro de gerações entre Engenheiros jovens e Engenheiros experientes, procurando debater o exercício futuro da profissão, perspectivado numa sociedade 2020-2030.
- Promover ações culturais de caráter técnico ou outras, incluindo visitas de trabalho a empresas com relevância no setor da indústria química.

## Delegação Distrital de Aveiro



### **CARLA RAQUEL CASTRO ROCHA MADUREIRA [Delegada Distrital]**

Engenharia Electrónica e de Telecomunicações, 1995, Universidade de Aveiro. A engenheira nasceu em Aveiro, é casada, tem três filhos e dois cães, actualmente é Professora na Universidade de Aveiro. Doutorada em Eng<sup>a</sup> Eletrotécnica na UA, começou a sua actividade profissional no Instituto de Telecomunicações, passou pela Philips e durante uma década foi coordenadora de engenharia rádio na SONAE.COM. Em 2008 fundou a empresa de consultoria RN2S,Lda. No mandato 2013-2017 foi autarca eleita como Vereadora Executiva na CM de Aveiro com os pelouros: Ambiente e Qualidade; Juventude, Seniores e Empreendedorismo e Habitação. Foi vogal no conselho diretivo da A.M. do Carvoeiro, na associação Informática da região centro (AIRC), Presidente conselho estratégico da Reserva S. Jacinto, membro comissão restrita da CPCJ e vogal do conselho de administração da ERSUC. Criou e organizou eventos de índole Nacional, como o Techdays Aveiro, participou em projectos Europeus, publicou vários artigos científicos e em coautoria um capítulo de livro. Tem responsabilidades políticas e religiosas a nível local e distrital. Na OE é membro sénior especialista.



### **VITOR MANUEL NEVES DA SILVA [Delegado Adjunto]**

Engenharia Civil, 1992, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Iniciou a atividade profissional em Agosto de 1991 em empresa de construção civil de Aveiro na área de Planeamento e Direção de Obras, com intervenção no sector comercial e industrial, de norte a sul do país. Em janeiro de 1994 reforçou esse campo de atividade com o sector das infraestruturas de obras públicas, acumulando a Orçamentação, em edifícios de habitação, indústria e infraestruturas. Simultaneamente, tornou-se projetista de arquitetura e especialidades de engenharia civil em gabinete próprio, relativamente a edifícios de habitação, indústria e infraestruturas, funções que desenvolve atualmente. Em 2007 tornou-se Perito Qualificado no âmbito do REH e RECS (PQ n.º 458). Mais tarde adquiriu a valência de Formador, atividade que também desenvolve.



### **MARIA JOÃO MATOS [Delegada Adjunta]**

Mestrado em Engenharia Civil, 2012, Universidade de Aveiro. Terminou o Mestrado em Engenharia Civil em 2012, tendo realizado estágio num escritório de projectos, passando a membro efetivo da Ordem dos Engenheiros. No seu percurso académico, realizou ainda um curso profissional em WebDesign, tendo desenvolvido um pequeno estágio nesse âmbito. Trabalhou para a Universidade de Aveiro, onde deu resposta a um projeto ligado à manutenção de Bairros Sociais da cidade do Porto. No ano seguinte exerceu funções na Empresa Municipal Domus Social onde fez fiscalização e gestão de obras do município do Porto, implementando o trabalho desenvolvido na UA. Não menos importante para o seu conhecimento multidisciplinar, fez parte da equipa de qualidade internacional da Sonae MC. Mais tarde, integrou a equipa que supervisionou a construção da nova fábrica de produção e transformação de papel Tissue do grupo Navigator, em Aveiro. Neste momento exerce funções na empresa SOPSEC, no âmbito de fiscalização e gestão de obras.





**FERNANDO JORGE DE ALMEIDA CASAU [Suplente]**

Engenharia Agronómica, 1981, Instituto Superior de Agronomia da Universidade Técnica de Lisboa. Mestrado em 1991 com a classificação final de Muito Bom, no ISA/UTL. É actualmente Professor e Investigador na Escola Superior Agrária de Coimbra. Em 1982 iniciou a sua actividade profissional na Divisão de Engenharia Rural da Direção Regional de Agricultura da Beira Litoral. De 1983 até ao presente exerce funções docentes de Professor Adjunto, e de investigação ligados à Mecanização Agrícola e Ambiente e é Coordenador do CTESP em Produção Agrícola Biológica na Escola Superior Agrária de Coimbra. É membro da Ordem dos Engenheiros da Região Centro da especialidade Agronómica desde 1982.

## Programa de Ação

A experiência adquirida ao longo dos dois últimos triénios permitiu identificar oportunidades de melhoria e reforço das opções estratégicas anteriormente assumidas a nível distrital, tendo em vista a valorização e desenvolvimento do papel do engenheiro, tanto na vertente profissional como na vertente social.

Os desafios colocados à sociedade em geral e às empresas em particular, bem como a evolução que decorre da necessidade do exercício conjugado entre as diferentes especialidades da engenharia na prossecução de projetos, conduz a uma alteração de antigos paradigmas da atividade do engenheiro e do seu papel na comunidade.

Por outro lado, a observação do decréscimo da importância atribuída à atividade da engenharia junto das camadas mais jovens, alerta-nos para a reflexão sobre o que pode estar na base desse facto.

Por fim, a Delegação de Aveiro, enquanto ponto de apoio local a todos os

membros e futuros membros, tem reforçado a importância de uma atitude de proximidade e de acompanhamento, cada vez mais apreciada e necessária. Neste contexto, a presente candidatura à Delegação Distrital de Aveiro da Ordem dos Engenheiros propõe-se, em articulação com os órgãos regionais e nacionais, promover e intervir ativamente na resposta aos desafios atuais do exercício da engenharia, numa ótica de modernidade, tendo como objetivos gerais um maior e melhor acolhimento de profissionais da engenharia e promover a profissão de Engenheiro como opção profissional atrativa junto da população mais jovem.

A Delegação propõe-se, ainda, manter o trabalho que tem vindo a desenvolver, em linha com as questões profissionais do Engenheiro nas diferentes especialidades, de forma isenta e equidistante, intervindo como um parceiro do desenvolvimento da região, numa perspetiva de reflexão global e ação local.

A atuação da presente candidatura centra-se, assim, em cinco grandes objetivos programáticos:

- Promover a reflexão sobre a adaptação do exercício da Engenharia nas atuais necessidades da sociedade;
- Aumentar a intervenção e captação de associados junto das camadas mais jovens da sociedade;
- Promover o papel da Engenharia no desenvolvimento local e regional;
- Reforçar o papel da Delegação no acolhimento e acompanhamento dos membros e de futuros membros;
- Apoiar e promover o contacto entre os membros associados que já não se encontrem no ativo e os novos desafios tecnológicos e promover o contacto entre ex colegas.

## Delegação Distrital de Castelo Branco



**ANTÓNIO MANUEL FARIA ANTUNES TEODÓSIO [Delegado Distrital]**

Engenharia Civil, 2004, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Frequência de Mestrado em Construções; Frequência do Curso de Especialização em Coordenação de Segurança em Obra; Formação em Avaliações Rústicas e Urbanas. Direção técnica e comercial de empreitadas; Perito avaliador de imóveis (Autoridade Tributária e Aduaneira); Projetista de especialidades de Engenharia Civil; Formador. Delegado Distrital da Delegação Distrital de Castelo Branco, 2016-2019.



**MARGARIDA FIGUEIREDO AFONSO DE AZEVEDO [Delegada Adjunta]**

Engenharia Civil, 2002, Instituto Superior Técnico da Universidade Técnica de Lisboa. Curso Especializado conducente à obtenção de grau de Mestre, do Mestrado em Transportes, (Projeto e Construção de Infra-Estruturas de Transportes), (IST, 2006). Inicia, em 2002, a sua atividade profissional na empresa Ferconsult, Consultoria, Estudos e Projetos de Engenharia de Transportes, S. A. onde colabora em vários projetos para o Metropolitano de Lisboa e Metro do Porto. Ingresso, em Janeiro de 2003, na Câmara Municipal de Castelo Branco, no Departamento de Obras Municipais/ Divisão de Obras por Empreitada desempenhando várias funções no âmbito da Engenharia Civil das quais se destacam a preparação e fiscalização de empreitadas de obras públicas, e o estudo, conceção e elaboração de projetos. Delegada Distrital Adjunta da Delegação Distrital de Castelo Branco, 2013-2016 e 2016-2019.

**LUÍS JOSÉ ANDRADE PAIS [Delegado Adjunto]**

Engenharia Geológica, 1992, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestre em Engenharia Civil – Especialidade em Mecânica de Solos e Rochas/ Universidade de Coimbra. Professor Auxiliar do Departamento de Engenharia Civil e Arquitetura da Universidade da Beira Interior (UBI), para além das funções de ensino e investigação, foi Diretor do curso de Doutoramento em Engenharia Civil e co-responsável em alguns projetos geotécnicos. É Membro Investigador do Centro de Investigação e Desenvolvimento, GeoBioTec-FCT; Membro da "Sociedade Portuguesa de Geotecnia"; Membro da "International Society for Rock Mechanics"; Membro da "International Tunneling Association" e Membro da "International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering". Membro do Centro Europeu de Normalização (CEN) e revisor/preponente do CEN/TC-ISO/TC 182 (SC8), Geotechnical investigation and testing. Delegado Distrital Adjunto da Delegação Distrital de Castelo Branco, 2016-2019.

**CRISTINA CALMEIRO DOS SANTOS [Suplente]**

Engenharia Civil, 1995, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestrado em Engenharia Civil, Doutoramento em Engenharia Civil pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Pós-Graduação em Conservação e Reabilitação de Edifícios pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Tese mestrado: Robótica na Construção – Uma Aplicação Prática (<http://hdl.handle.net/10400.11/371>). Tese doutoramento: Propriedades Mecânicas Residuais após Incêndio de Betões Normais (<http://hdl.handle.net/10400.11/1450>). Curso de Formação de Formadores Online pela Universidade Aberta. Professor Adjunto, Instituto Politécnico de Castelo Branco. Professora Auxiliar Convidada, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Membro Sénior da Ordem dos Engenheiros (n.º 37211). Autora de diversos trabalhos publicados, com especial destaque nas áreas segurança contra incêndio em edifícios e segurança de estruturas ao fogo.

## Programa de Ação

A continuidade do trabalho realizado pela Delegação Distrital de Castelo Branco, merece traçar alguns objetivos para o próximo triénio:

- O compromisso de valorizar a identidade deontológica e a conduta ética do Engenheiro;
- Dar visibilidade à Ordem dos Engenheiros, divulgando a Ordem nos estabelecimentos de ensino de engenharia no distrito de Castelo Branco, apoiando a integração dos jovens engenheiros na sua atividade profissional e na Ordem dos Engenheiros e promovendo a aproximação entre os Órgãos Nacionais e Regionais aos Engenheiros residentes no Distrito, contribuindo para a descentralização das atividades da Ordem;
- Apoiar os Engenheiros residentes no Distrito na tramitação dos procedimentos administrativos internos de mudança de região e na promoção das suas qualificações profissionais;
- Promover ações de formação e participar em atividades articuladas entre a Ordem dos Engenheiros, as Escolas de Engenharia e outras Instituições no Distrito;
- Continuar a representar a Delegação Distrital de Castelo Branco, local ou nacionalmente, nas diversas actividades promovidas pela Ordem ou outras instituições;
- Continuar a dinamizar o crescimento sustentado do número de engenheiros inscritos na Delegação Distrital de Castelo Branco e incentivar a passagem a Membro Sénior dos colegas que o pretendam ser;
- Continuar a promover ações de formação especializada, de formação contínua e reuniões técnicas periódicas de engenharia na sede da Delegação Distrital;
- Promover o Dia Distrital do Engenheiro;
- Organizar visitas técnicas e culturais, de âmbito Distrital, com regularidade;
- Apostar na criação de oportunidades para a melhoria das condições de exercício profissional;
- Privilegiar a comunicação e informação de documentos ou decisões que se revelem importantes para os profissionais;
- Manter actualizada a base de dados criada, para que a informação chegue sempre a todos os colegas;
- Continuar a promover o lanche de Natal, ajudando uma instituição com os bens recebidos;
- Criar uma biblioteca de livros técnicos que nos foram doados, ficando ao dispor de todos os colegas;
- Debater, divulgar as atividades e a Engenharia ao Serviço das Populações em colaboração com outras entidades representativas da sociedade civil;

## Delegação Distrital da Guarda

**JOSÉ ANTÓNIO FONSECA DE CARVALHO [Delegado Distrital]**

Engenharia Civil, 1976, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Engenheiro Civil Assalariado na Câmara Municipal da Guarda. Engenheiro Civil da JAE, na Direção de Estradas do Distrito da Guarda. Chefe de Divisão do Núcleo Operativo da Guarda da Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro. Técnico Superior no Instituto de Segurança Social, I.P., Gabinete de Apoio Técnico, Serviço de Apoio às Instituições Sul. Aposentado da função pública desde 1 de Outubro de 2010 Delegado Distrital da Guarda da Ordem dos Engenheiros, 1992-1994 e 1995-1997. Representante da Ordem dos Engenheiros na Comissão do Imposto Profissional da Repartição de Finanças da Guarda. Delegado Distrital da Delegação Distrital da Guarda, 2016-2019.



**MARIA JOÃO MARQUES FONSECA [Delegada Adjunta]**

Engenharia Civil, 2003, Instituto Politécnico da Guarda. Iniciou a sua carreira profissional na docência onde leccionou a disciplina de matemática entre 1996 e 2002. No período de 2002 a 2003 exerceu a actividade de formadora em várias instituições acreditadas para a formação profissional. No período de 2003 a 2005 exerceu funções de engenharia civil no gabinete técnico local do Município de Almeida. No período de 2005 a 2007 exerceu funções de engenharia civil no gabinete técnico local do Município de Tabuaço. Desde 2007-08-01 até à presente data que exerce funções de direcção de obra na obra "Conservação Corrente por Contrato - Distrito da Guarda", cujo dono de obra é as Infraestruturas de Portugal.



**FERNANDO JOSÉ DOS SANTOS MELO RODRIGUES [Delegado Adjunto]**

Engenharia Eletrotécnica, 1992, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestre em Energia para a Sustentabilidade pela Universidade de Coimbra, 2010. É docente do Instituto Politécnico da Guarda onde é professor desde 1993. Presentemente é Professor adjunto. Leciona disciplinas da área científica de redes de dados e comunicações, bem como da área de automação de edifícios. Defendeu provas públicas de especialista em Domótica em 2014. Foi cofundador em 1997 da empresa de consultadoria Melo Rodrigues – Engenharia. Empresa especialista nas áreas de instalações elétricas, de telecomunicações e gestão técnica de edifícios onde colaborou em diversos projetos de engenharia.



**MARGARIDA MARIA MONTEIRO RAMOS [Suplente]**

Engenharia Civil, 1999, Universidade da Beira Interior. Mestrado em Engenharia Civil: Estruturas e Construção, 2010. Pós-Graduação: Redes de Gás natural (FCTUC / Instituto Pedro Nunes 2001). Técnica Superior Engenharia Civil - Câmara Municipal da Guarda desde 2001. Técnica superior Engenharia Civil-Câmara Municipal do Sabugal, 2000-2001. Profissional Liberal desde 2001.

Delegada Distrital Adjunta da Delegação Distrital da Guarda, 2007-2010 e 2016-2019.



**JOSÉ CARLOS DE CARVALHO TEIXEIRA LIMA [Suplente]**

Engenharia Eletrotécnica, 1983, Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto. Projetista de instalações elétricas e de telecomunicações desde 1984, trabalhando por conta própria. Colaborador em vários gabinetes de projetos trabalhando como projetista de instalações elétricas e de telecomunicações desde 1989. Técnico superior no Instituto Politécnico da Guarda desde 1990, trabalhando no Gabinete de instalações, manutenção e equipamentos, no qual exerce funções de projetista, responsável por exploração e manutenção de equipamentos. Formador de cursos de Formação profissional em 1989. Professor do ensino secundário entre 1982-1990.

Delegado Distrital Adjunto da Delegação Distrital da Guarda, 2016-2019.

## Programa de Ação

- Valorização da engenharia como actividade profissional relevante na sociedade, através de intervenções de cariz pedagógico, técnico e social envolvendo a sociedade em geral e em estreita colaboração com as instituições distritais:
- Continuação do programa pedagógico, junto das escolas secundárias, demonstrando a importância da engenharia nos objectos do quotidiano de forma a incentivar os mais novos a seguirem áreas de estudos de engenharia.
- Elaboração de um treino de preparação de condutores para os dias de neve em zonas de montanha envolvendo os Municípios, os Bombeiros, as forças de segurança e as companhias de seguros.
- Sensibilização dos utilizadores de sistemas informáticos para a segurança informática dos equipamentos e sistemas de uso diário quer no âmbito profissional, e em momentos de ócio.
- Planeamento das infra-estruturas de mobilidade com a descarbonização e a introdução dos veículos eléctricos e autónomos.
- Combate aos incêndios como base numa perspectiva de engenharia florestal e de planeamento do território
- Promoção de encontros técnicos em colaboração com empresas das diversas especialidades/ramos da engenharia.
- Formação profissional geral e temática para os membros da OE.
- Formação transversal nas novas metodologias de projecto, construção e exploração baseadas no BIM- Building information Management
- Cursos de actualização legalmente exigíveis para o exercício da profissão de engenheiro
- Cursos de especialização para os membros das várias especialidades com vista à actualização e o aprofundar dos conhecimentos
- Continuação das actividades lúdicas no sentido de promover o conhecimento da comunidade distrital de engenheiros, com empenho no envolvimento do maior número de colegas nestas actividades.
- Promoção de encontro de Antigos Delegados Distritais.



## Delegação Distrital de Leiria



### **RICARDO JOSÉ LEAL DUARTE** [Delegado Distrital]

Engenharia Civil, 1998, Instituto Superior Técnico da Universidade Técnica de Lisboa. Mestrado avançado (MSc) em Engenharia de Estruturas, ambos no Instituto Superior Técnico (IST) da Universidade Técnica de Lisboa (UTL), atualmente Universidade de Lisboa (UL). Especialista na área de Construção Civil – Engenharia Civil atribuído pelo Instituto Politécnico de Leiria, através de provas públicas. Docente no Instituto Politécnico de Leiria, Escola Superior de Tecnologia e Gestão (IPL-ESTG) desde Março de 2001. Projetista e diretor de obras na empresa Perspetiva, Lda., Estudo, Projetos e Consultoria, gabinete de que também é sócio. Perito Técnico em processos judiciais. O início da atividade como Engenheiro aconteceu na empresa Sondagens Rodio, SA., como adjunto de diretor de obra e projetista de obras geotécnicas. Delegado Distrital Adjunto da Delegação Distrital de Leiria da Ordem dos Engenheiros, 2013-2016; Delegado Distrital da Delegação Distrital de Leiria da Ordem dos Engenheiros, 2016-2019.



### **LUÍSA CARINA REIS RIBEIRO** [Delegada Adjunta]

Engenharia Civil, 2003, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Pós-Graduação em Conservação e Reabilitação de Construções, 2017, ISEL. Frequência do curso BIM, 2018, TecMinho. Pós-Graduação em Engenharia Rodoviária, 2006, FCTUC. Técnica Superior de Segurança no trabalho, 2006. Atividade profissional em empresas nacionais de construção nos departamentos de produção, orçamentação, segurança, qualidade e ambiente, em diversas obras públicas nacionais. A última experiência profissional desenvolveu-se numa empresa de gestão de projetos de construção em Lisboa na reabilitação de imóveis do setor privado.



### **MIGUEL NUNO ROSEIRO FERREIRA VIEIRA** [Delegado Adjunto]

Engenharia Eletrotécnica, 1995, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Especialista em Manutenção Industrial; Maintenance Manager na ROCA, SA desde Junho de 2004; Responsável pela Manutenção das Instalações da ROCA, SA – Complexo Industrial de Leiria e Showroom em Lisboa. Principais responsabilidades e atividades; Gestão da Manutenção do complexo Industrial; Gestão e implementação de projetos de Engenharia com vista à modernização tecnológica, automação industrial, robótica, assim como processos de melhoria contínua e otimização de processos; Projeto e Desenvolvimento de máquinas; Gestão de contratos de manutenção e Outsourcing; Gestão de Energia e elaboração e implementação de medidas de racionalização de energia. Elaboração de projetos nas áreas de eletrotecnia, telecomunicações, domótica e gás. Delegado Distrital Adjunto da Delegação Distrital de Leiria, 2016-2019.



### **JOÃO CARLOS ANTUNES FERREIRA** [Suplente]

Engenharia Electrónica e de Telecomunicações, 1995, Universidade de Aveiro. Desempenha o cargo de engenheiro eletrotécnico na Câmara Municipal de Leiria, desde Setembro de 1998. Elabora projetos eletrotécnicos, telecomunicações e domótica.

Delegado Distrital Adjunto da Delegação Distrital de Leiria, 2004-2007, 2007-2010 e 2016-2019; Delegado Distrital da Delegação Distrital de Leiria, 2010-2013 e 2013-2016.

## Programa de Ação

As propostas de ações a desenvolver no próximo triénio serão:

- Disponibilização das instalações da Delegação aos membros da Ordem dos Engenheiros para obtenção de informações e documentos de interesse para a sua atividade e para participação em videoconferências promovidas pela Ordem.
- Promover a inscrição como membros da Ordem dos Engenheiros de todos os engenheiros residentes ou em atividade no Distrito.
- Promover a Ordem dos Engenheiros junto das instituições de ensino superior de engenharia, das entidades e empresas da região.
- Dar cumprimento aos atos constantes nos Protocolos de Colaboração celebrado entre a Ordem dos Engenheiros e as várias entidades do Distrito, nomeadamente o Instituto Politécnico de Leiria (IPLeiria), a NERLEI, D. Dinis Business School e a ARICOP.
- Divulgar periodicamente a plataforma Bolsa de Emprego às empresas do Distrito e divulgar as novas ofertas de emprego aos membros da Delegação.
- Atribuição de bolsas aos melhores estudantes que ingressem em cursos de Engenharia, com o apoio de empresas da Região.
- Promover os conceitos de deontologia e ética na prática da profissão.
- Desenvolver diligências para a aquisição de um imóvel para a instalação da Sede da Delegação Distrital, com melhores condições para servir os membros.

- Instituição da Jornada de Engenharia no Distrito de Leiria a realizar anualmente, com vista ao fortalecimento do espírito de unidade, partilha de conhecimentos profissionais e dignificação da classe;
  - Colaboração, no domínio da engenharia, com os municípios do Distrito, com outras entidades oficiais, com as associações empresariais, profissionais e culturais e com a comunidade em geral.
  - Promoção de palestras, seminários, cursos de formação, jornadas e visitas técnicas, em colaboração estreita com os Colégios das especialidades, com vista à atualização e melhoria dos conhecimentos científicos e técnicos dos membros.
  - Organização de ações culturais e de outros eventos, em estreita colaboração com os restantes órgãos da Ordem dos Engenheiros,
- como forma de fortalecimento e valorização dos laços entre os vários membros da nossa instituição, incluindo as suas famílias.
  - Promoção de campanhas de sensibilização para a valorização da engenharia direcionadas aos estudantes do ensino básico e secundário das escolas do Distrito.
  - Apoiar instituições de apoio social sem fins lucrativos em atividades de engenharia desenvolvidas pelas mesmas, envolvendo os nossos membros.
  - Colaboração e participação nos encontros periódicos promovidos pelas Delegações Distritais da Região Centro da Ordem dos Engenheiros.
  - Reforço das relações institucionais com as Delegações Distritais de outras Ordens Profissionais.

## Delegação Distrital de Viseu



### **ADELINO JOSÉ FERREIRA MONTEIRO [Delegado Distrital]**

Engenharia e Gestão Industrial, 1998, Universidade Lusíada - Vila Nova de Famalicão. Doutorado em Engenharia e Gestão Industrial pela Universidade da Beira Interior, Mestre e Licenciado em Engenharia e Gestão Industrial pela Universidade Lusíada e Licenciado e Bacharel em Engenharia Mecânica pelo Instituto Superior de Engenharia de Coimbra. É Professor do Ensino Secundário e foi Professor Auxiliar da Universidade Lusíada. Foi membro do júri, na qualidade de arguente, nas provas de defesa da dissertação de mestrado em Engenharia Mecânica e Gestão Industrial na ESTGV, presidente da Assembleia da Escola Secundária Alves Martins e presidente do Conselho Geral. Desempenhou múltiplas funções técnicas ligadas à engenharia industrial e à gestão empresarial em vários sectores de actividade. Na sua área de investigação procura encontrar contributos para uma correlação positiva entre a Escola e a Empresa que ajudem a melhorar o desempenho e a competitividade empresarial. É autor e coautor de trabalhos científicos publicados a nível nacional e internacional. Delegado Distrital Adjunto da Delegação Distrital de Viseu, 2016-2019.



### **MARIA ALICE LOPES FIGUEIREDO PAULO [Delegada Adjunta]**

Engenharia Civil, 1991, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Mestre em Administração e Gestão Pública pela Universidade de Aveiro, Licenciada em Engenharia Civil pela Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra, Pós-graduada em Direito do Ordenamento, do Urbanismo e do Ambiente pelo CEDOUA, na Faculdade de Direito da Universidade de Coimbra, detentora do Curso de Alta Direção em Administração Pública (CADAP) pelo INA. Participou em Júris de concursos na qualidade de presidente e de vogal. É, desde 2012, Chefe da Divisão Sub-Regional de Viseu na Comissão de Coordenação e Desenvolvimento Regional do Centro (CCDRC). Como técnica superior da CCDRC (2007/2011), presidiu a várias Comissões de Acompanhamento, no âmbito da revisão dos Planos Diretores Municipais dos municípios pertencentes à CIM Viseu e Dão Lafões, e desempenhou múltiplas funções na área do ordenamento do território e do ambiente. Como técnica superior no Gabinete de Apoio Técnico de Viseu (1992/2006), executou projetos técnicos na área da engenharia civil e colaborou na análise de candidaturas e acompanhamento da execução física e financeira de projetos apoiados pelo Programa Operacional do Centro. Lecionou na Escola Secundária de Emídio Navarro (1989/1991).



### **HÉLDER FILIPE DOS SANTOS VIANA [Delegado Adjunto]**

Engenharia Florestal, 2000, Universidade de Trás-os-Montes e Alto Douro. Concluiu Mestrado em Engenharia dos Recursos Florestais, em 2006, e Doutoramento Europeu em Ciências Agronómicas e Florestais, em 2012. É Professor Adjunto na Escola Superior Agrária do Instituto Politécnico de Viseu, onde ensina Silvicultura e Ordenamento Florestal, desde 2002, tendo exercido as funções de Diretor do Departamento de Ecologia e Agricultura Sustentável, de Diretor dos Cursos de licenciatura em Engenharia Agrária-Variante Florestal, em Engenharia Florestal e em Ecologia e Paisagismo, e de Coordenador do Curso Técnico Superior Profissional em Proteção Civil. É Presidente da Assembleia de Representantes da Escola Superior Agrária de Viseu. É investigador no Centro de Investigação e de Tecnologias Agroambientais e Biológicas da UTAD tendo como tópicos de investigação o mapeamento de biomassa e carbono, o inventário e modelação florestal, a silvicultura e biodiversidade. Participa em diversos projetos nacionais e internacionais, é autor e co-autor de mais de 100 publicações em revistas científicas internacionais, nacionais, capítulos de livros e diversas comunicações em conferências da especialidade.



**CRISTINA DA COSTA CORREIA [Suplente]**

Engenharia Civil, 2000, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Ano de 2000 até 2004 - Ingresso na Martifer Construções com funções no Departamento Comercial. Participação na internacionalização da empresa Martifer Construções para a Roménia, nomeadamente ao desempenhar funções na Direção de Obra e no Departamento Comercial na empresa Martifer Constructii, sediada em Bucareste. Desde 2004 - Funções de Técnica Superior de Engenharia Civil na Câmara Municipal de Viseu, inicialmente na Divisão de Estudos e Projetos e posteriormente na Divisão de Execução de Obras onde é atualmente coordenadora na área de Fiscalização de Obras e Contratos.

## Programa de Ação

*Há dois tipos de pessoas que não interessam à boa empresa: as que não fazem o que se manda e as que só fazem o que se manda*  
(Henry Ford)

O desiderato da magna ação tem o epicentro no contributo para a melhoria permanente da engenharia conjugada com a necessária prosperidade performativa, na seguinte direção:

- Prestar serviços de proximidade aos membros: apoio presencial, administrativo e institucional perante os atos de engenharia na atividade profissional
- Realizar sessões técnicas, workshops, debates e cursos de formação em articulação com os Conselhos Regionais dos Colégios
- Dignificar a Engenharia e os Engenheiros junto das instituições distritais e regionais
- Organizar visitas temáticas em articulação com os Conselhos Regionais dos Colégios
- Participar na organização da “Conferência Entre Ordens” do distrito de Viseu, envolvendo as ordens dos advogados, arquitetos, engenheiros e médicos
- Realizar o Encontro de Engenheiros do Distrito de Viseu e Jantar de Reis
- Participar em eventos regionais e nacionais
- Travar/recuperar a perda de referências de membros da OE do distrito
- Mobilizar e direcionar a ação para metas e objetivos perante prioridades identificadas
- Promover a qualidade no meio técnico, empresarial, científico e social

## Mandatário para o Processo Eleitoral

**JOÃO JOSÉ NOGUEIRA GOMES REBELO**

Engenharia Civil, 1978, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Exercício de Funções de Interesse Público, Soberania e Administração: Vogal Executivo e Presidente do Conselho de Administração da Metro Mondego, desde 2010; Vereador e Vice-Presidente da Câmara Municipal de Coimbra, 2002-2009. Auditor de Defesa Nacional IDN /Curso de Defesa Nacional. É Técnico Superior e Assessor Principal CCRC/CCDRC, desde 1980, tendo exercido, nomeadamente, as funções de: ▪ Coordenação dos GAT e Chefe de Divisão; ▪ Diretor Regional do Ordenamento do Território, 1986-1990; ▪ Vice-presidente da Comissão de Coordenação da Região Centro, 1990-1996. Diretor de Serviços do NRC/GCSAL, 1999-2002. Administrador do Projeto MEREC (1983-1990). Comissão da Reserva Ecológica Nacional (REN) / CREN, em representação do MPAT, (1993-2002). Técnico Superior na Secretaria Regional dos Assuntos Sociais / Açores e na ex - Hidráulica do Mondego/fiscalização da “Obra de Drenagem da Baixa de Coimbra”. Exerceu, paralelamente, funções de formador e de docência no CEFA e na ESTV/IPViseu. Autor de diversos artigos e livros, nomeadamente, nas áreas do planeamento e ordenamento do território, desenvolvimento regional, transportes e ambiente. Membro do Conselho de Administração e Presidente da Fundação Social designada Fundação Sophia. Coordenador da Comissão Cultural de Temas Gerais da Ordem dos Engenheiros, 1986-1988; Vogal da Comissão de Especialidade de Engenharia Civil da Ordem dos Engenheiros, 1983-1985; Presidente do Conselho Disciplinar da Região Centro, 1998-2001 e 2001-2004. Recebeu em 2015 o Prémio Conselho Diretivo da Região Centro.

## Outros Representantes



### **ANTÓNIO JOSÉ BARRETO TADEU [Mandatário Suplente para o Processo Eleitoral]**

Engenharia Civil, 1986, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Doctor of Philosophy da Universidade de Massachusetts Institute of Technology (MIT) equivalência ao grau de Doutor em Ciências da Engenharia, na área de Engenharia Civil, especialidade de Estruturas, pela Universidade de Coimbra (UC). Responsável científico da área das Construções no Departamento de Engenharia Civil da UC. Presidente da direção do ITeCons e supervisor técnico e científico de vários ensaios e unidade de consultoria na área da construção e coordenador da unidade de I&DT neste instituto. Coordenador/investigador de 52 projetos de investigação na área das ciências da construção e transferência do conhecimento, orientador de 19 teses de doutoramento defendidas e 4 em curso em vários domínios e autor de mais de 155 artigos em revistas internacionais indexadas. Especialista na área da Acústica pela Ordem dos Engenheiros. Membro do Laboratório Associado de Energia, Transportes e Aeronáutica.

Coordenador do Conselho Regional de Colégio de Engenharia Civil, 2001-2004; Membro da Assembleia de Representantes pelo Colégio de Engenharia Civil, 2004-2007.



### **MÁRCIA LIMA [Fiscal para o Processo Eleitoral]**

Mestrado em Engenharia Civil, 2011, Universidade de Aveiro. Bolsa individual de doutoramento pela FCT, iniciado em 2012. Entre 2012 e 2015 desenvolveu trabalho de doutoramento (na Universidade de Aveiro e na Universidade de Lund, na Suécia). Em 2016 iniciou funções na ANQIP como auditora técnica e investigadora e entre janeiro e julho de 2018 participou como investigadora no projeto MarRisk. Em 2018 terminou o doutoramento, com apresentação de uma "Ferramenta Numérica de Análise do Impacto de Intervenções de Defesa Costeira na Evolução da Linha de Costa: custos e benefícios". Durante a tese de mestrado e doutoramento desenvolveu programas de modelação numérica de estruturas costeiras, nomeadamente, pré-dimensionamento, evolução da linha de costa e análise custo-benefício. Escreveu e colaborou ainda em diversos trabalhos científicos. Atualmente colabora com Consulting Engineers, é docente na Universidade Lusófona do Porto e integra unidade de investigação RISCO.



### **CARLOS ANTÓNIO PINTO DOS SANTOS [Fiscal Suplente para o Processo Eleitoral]**

Engenharia Mecânica, 1979, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Diretor do Serviço de Instalações e Equipamentos nos HUC, 1999-2007; Diretor de Sistemas Eletromecânicos no S:U:C:H., 1988-1999; Prof. Convidado da Escola Técnica dos Serviços de Saúde de Coimbra, 1981-1993; Responsável pela área das Instalações Mecânicas no G.N.H.C.C, 1980-1988; Engenheiro Mecânico na Direção das Construções Hospitalares do Centro, 1979-1980.



### **FRANCISCO MANUEL SALGADO GODINHO MIRANDA [Delegado para o Processo Eleitoral]**

Engenharia Civil, 1992, Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra. Iniciou em 1992 a atividade de Engenheiro na Direção de Serviços de Construção da Junta Autónoma de Estradas na área de fiscalização e coordenação de empreitadas de vias de comunicação, mantendo-se nestas funções até 2000. Em 2001 ingressou na empresa Vianor ACE assumindo as funções de Chefe de Departamento de Estrada, desenvolvendo a coordenação e fiscalização da parte rodoviária relativa aos lanços constituintes da Concessão Lusoscut Beira Litoral. Entre 2002 e 2008 continuou a desempenhar funções de fiscalização e coordenação na área das vias de comunicação como Coordenador de Obra, inicialmente na empresa JAE Construção SA e posteriormente na EP-Estradas de Portugal EPE. De 2009 até à presente data tem desempenhado as funções de Diretor de Centro Operacional Centro Norte da empresa Infraestruturas de Portugal SA, tendo ainda acumulado as funções de Diretor Regional de Coimbra da EP, SA entre 2009 e 2013.